

HP Photosmart M22/M23

Digitalni Fotoaparat s HP Instant Share



Uporabniški priročnik



Informacije in izjave o skladnosti

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informacije v dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edina garancija za HP izdelke in storitve je določena v izrecnih garancijskih izjavah, ki so priložena tem izdelkom in storitvam. Nič v tem dokumentu ne določa dodatne garancije. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oz. pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Windows® je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corporation v ZDA.

 Logotip SD je blagovna znamka svojega lastnika.

Pomembne informacije o reciklaži za stranke v Evropski uniji: Z namenom zaščite okolja je treba skladno z zakonodajo ta izdelek po izteku njegove življenjske dobe reciklirati. Spodnji simbol označuje, da ta izdelek po izteku njegove življenjske dobe ne spada med običajne odpadke. Izdelek za popravilo/odstranitev vrnite najbližji pooblaščeni zbirni lokaciji. Za več informacij o vračilu in recikliraju izdelkov HP obiščite:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html



Vnesite naslednje podatke za morebitne potrebe v prihodnje:

Številka modela (na sprednji strani fotoaparata)

Serijska številka (10-mestna številka na spodnji strani fotoaparata)

Datum nakupa fotoaparata

Natisnjeno na Kitajskem

Kazalo

1	Uvod	9
	Nastavitev	11
	1 Namestitev zapestnega paščka	11
	2 Namestitev baterij	12
	3 Vklop fotoaparata	13
	4 Izbera jezika	14
	5 Nastavitev regije	14
	6 Nastavitev datuma in časa	15
	7 Namestitev in formatiranje pomnilniške kartice (Po izbiri)	16
	8 Namestitev programske opreme	18
	Windows®	18
	Macintosh	19
	Uporabniški priročnik na CD-ju	19
	Sestavni deli fotoaparata	20
	Hrbtna stran fotoaparata	20
	Zgornji del fotoaparata	23
	Sprednji, stranski levi in spodnji del fotoaparata	24
	Stanja fotoaparata	26
	Meniji fotoaparata	26
	Zaslon stanja fotoaparata	29
	Obnovitev prejšnjih nastavitev	30
	Ogled vgrajene predstavitev	30
2	Fotografiranje in snemanje video posnetkov	31
	Uporaba prikaza v živo	31
	Fotografiranje	33
	Snemanje zvoka ob fotografiranju	34
	Snemanje kratkih video posnetkov	35

Naravnava ostrine fotoaparata	36
Omogočanje optimalne izostritve in osvetlitve	36
Uporaba zaklopa izostritve	38
Uporaba digitalnega zooma	39
Nastavitev bliskavice	40
Uporaba načinov fotografiranja	42
Uporaba načina Panorama	45
Fotografiranje panoramskih posnetkov	45
Uporaba nastavitev samosprožilca	47
Uporaba menija Capture Menu (Zajemanje posnetkov)	49
Pomoč za možnosti menija	50
Kakovost fotografije	51
Prilagodljiva osvetlitev	53
Barva	55
Natis datuma in časa	56
Izravnava EV	57
Izravnava belin	58
Občutljivost filma ISO	60
3 Pregledovanje fotografij in video posnetkov	63
Uporaba možnosti ponovnega pregledovanja	63
Zaslon s povzetkom vseh fotografij	66
Ogled sličic	67
Povečevanje fotografij	68
Uporaba menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje)	69
Delete (Briši)	71
Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči) .	73
Image Advice (Nasvet za fotografijo)	74
Preview Panorama (Predogled Panorama)	75
Rotate (Zasukaj)	76
Record Audio (Snemanje zvoka)	77

4	Uporaba HP Instant Share	79
	Uporaba menija HP Instant Share Menu	80
	Nastavljanje spletnih naslovov v fotoaparatu	82
	Pošiljanje posameznih fotografij na naslove	84
	Pošiljanje vseh fotografij na naslove	86
5	Prenos in tiskanje fotografij	89
	Prenos fotografij v računalnik	89
	Tiskanje fotografij neposredno iz fotoaparata . . .	91
	Tiskanje panoramskih posnetkov	94
6	Uporaba menija Setup Menu (Nastavitev) . . .	95
	Display Brightness (Svetlost zaslona)	96
	Camera sounds (Zvoki fotoaparata)	97
	Date & time (Datum in čas)	98
	USB Configuration (Konfiguracija USB)	99
	TV Configuration (Konfiguracija TV)	100
	Language (Jezik)	101
	Prenos fotografij na kartico	102
	Ponastavite nastavitev	103
7	Odpravljanje težav in podpora	105
	Ponastavljanje fotoaparata	106
	Programska oprema HP Image Zone	107
	Zahteve računalniškega sistema	107
	HP Image Zone Express	
	(samo pri OS Windows)	108
	Uporaba fotoaparata brez nameščene	
	programske opreme HP Image Zone	109
	Prenašanje fotografij v računalnik brez	
	programske opreme HP Image Zone	110
	Uporaba čitalnika pomnilniške kartice . . .	111
	Konfiguriranje fotoaparata kot	
	diskovni pogon	114
	Težave in rešitve	115

Sporočila o napakah na fotoaparatu	129
Sporočila o napakah v računalniku	144
Kako poiskati pomoč	146
Spletna stran HP	146
Spletna stran HP Photosmart	146
Podporni postopek	146
Telefonska podpora v Združenih državah in Kanadi	148
Telefonska podpora v Evropi, na Bližnjem vzhodu in v Afriki	149
Telefonska podpora drugje po svetu	151
A Kako ravnati z baterijami	153
Pomembne stvari glede baterij	153
Kako podaljšati življenjsko dobo baterij	154
Varnostni ukrepi za uporabo baterij	154
Delovanje različnih vrst baterij	156
Število posnetkov pri različnih vrstah baterij	157
Indikatorji za napajanje	158
Polnjenje baterij NiMH	159
Varnostni ukrepi za polnjenje baterij NiMH	161
Izklop po mirovanju za varčevanje z energijo	162
B Kako in kje kupovati dodatke	163
C Nega vašega fotoaparata	167
Osnovna nega fotoaparata	167
Čiščenje fotoaparata	169
Čiščenje objektiva	169
Čiščenje ohišja fotoaparata in slikovnega zaslona	170
D Specifikacije	171
Zmogljivost pomnilnika	176

1 Uvod

Čestitamo vam za nakup tega HP Photosmart M22/M23 digitalnega fotoaparata in dobrodošli v svetu digitalne fotografije!

Priročnik vsebuje razlago funkcij fotoaparata, ki jih lahko uporabite, da dosegete najboljše rezultate pri fotografiranju. Nekatere od funkcij so:

- **Kovinsko ohišje, odporno proti vremenskim vplivom**—Fotoaparat boste lahko vzeli s seboj kamorkoli v vseh vremenskih pogojih. Če ga boste zmočili, se fotoaparat ne bo poškodoval, kovinsko ohišje pa nudi dodatno zaščito. Oglejte si stran 167.
- **HP tehnologija prilagodljive osvetlitve**—Samodejno poudari podrobnosti, ki se izgubijo v senkah. Oglejte si stran 53.
- **Preprečevanje učinka rdečih oči**—Prepoznejte in odstranite učinek rdečih oči. Oglejte si stran 73.
- **9 načinov fotografiranja (vključno s Panoramo)**—Izberite prednastavljeni način fotografiranja za najboljšo osvetlitev pri običajnih prizorih. Uporabite način **Panorama**, če želite zajeti do pet zaporednih posnetkov in si jih ogledati v enotnem panoramskem posnetku v svojem fotoaparatu. Nato pa jih združite v en sam široki posnetek na računalniku. Oglejte si stran 42.
- **HP Image Advice**—Nudi nasvete za boljše fotografiranje. Oglejte si stran 74.

- **HP Instant Share**—Enostavno izberete fotografije v fotoaparatu za samodejno pošiljanje na različne naslove, kot so naslovi elektronske pošte, spletni strani ali tiskalnik ob naslednjem priklopu fotoaparata na računalnik. Prejemniki si lahko ogledajo fotografije, ne da bi jih obremenjevali z velikimi pripetimi datotekami. Oglejte si stran 79.
- **Direct print (Neposredno tiskanje)**—Neposredno tiskanje fotografij iz fotoaparata v tiskalniku, ki je združljiv s PictBridge, ne da bi se povezali z računalnikom. Oglejte si stran 91.
- **On-camera Help (Vgrajena pomoč)**—Navodila na zaslonu vam bodo pomagala pri uporabi funkcij fotoaparata, kadar pri sebi ne boste imeli priročnika. Oglejte si stran 28.

Za še večjo uporabnost lahko kupite HP Photosmart Priklopna enota M-series. Priklopna enota za fotoaparat vam omogoča preprosto prenašanje slik v računalnik, pošiljanje slik v tiskalnik, ogled fotografij na televizorju ter polnjenje nikelj-metal-hibridnih (NiMH) baterij fotoaparata. Prav tako je primerno mesto za shranjevanje fotoaparata.



OPOMBA Vložek za priklopno enoto je priložen fotoaparatu, kar mu omogoča uporabo HP Photosmart Priklopna enota za fotoaparat M-series. Vložka za priklopno enoto ne uporabljajte brez priklopne enote in ga ne zavrzite. Za navodila za vstavljanje vložka v priklopno enoto si oglejte *HP uporabniški priročnik priklopne enote Photosmart M-series*.



Nastavitev

Če želite poiskati del na fotoaparatu (kot je gumb ali lučka), medtem ko sledite navodilom v tem odstavku, si oglejte **Sestavni deli fotoaparata** na strani 20.

1. Namestitev zapestnega paščka

Zapestni pašček namestite na nastavek za pašček ob strani fotoaparata, kot je prikazano na sliki.



2. Namestitev baterij

1. Odprite vratca za baterijo/pomnilniško kartico na stranskem delu fotoaparata tako, da potisnete vratca proti sprednjemu delu fotoaparata.
2. Vstavite baterije, kot je prikazano v vratcih.
3. Zaprite vratca za baterijo/pomnilniško kartico tako, da jih potiskate navzdol proti zadnjemu delu fotoaparata, dokler ne sedejo na mesto.



Za uporabo baterij NiMH, litijevih in alkalnih baterij s fotoaparatom si oglejte **Delovanje različnih vrst baterij** na strani 156. Za število posnetkov pri uporabi različnih tipov baterij si oglejte **Število posnetkov pri različnih vrstah baterij** na strani 157. Za nasvete, kako izboljšati delovanje baterij, si oglejte **Dodatek A, Kako ravnati z baterijami**, z začetkom na strani 153.

NASVET: Za napajanje fotoaparata lahko uporabite tudi HP vmesnik za napajanje. Če uporabljate baterije NiMH za polnjenje, jih lahko polnite v fotoaparatu s HP vmesnikom za napajanje ali izbirno priklopno enoto HP Photosmart M-series oz. jih napolnite ločeno v polnilniku za hitro polnjenje HP Photosmart. Za dodatne informacije poglejte **Dodatek B, Kako in kje kupovati dodatke**, z začetkom na strani 163.

3. Vklop fotoaparata

Za vklop fotoaparata potisnite pokrovček objektiva vstran, dokler se ne zaskoči in odkrije objektiv. Lučka za napajanje/pomnilnik na hrbtni strani fotoaparata mora zasvetiti zeleno.

Logotip HP se ob začetku napajanja fotoaparata prav tako prikaže na slikovnem zaslonu.

Za izklop fotoaparata potisnite pokrovček objektiva nazaj, dokler se ne zaskoči in pokrije objektiv.

POZOR: Ko zapirate pokrovček objektiva, se ne dotikajte leče objektiva. Prstni odtisi na leči lahko pokvarijo kakovost fotografij. Za informacije o čiščenju objektiva si oglejte **Čiščenje objektiva** na strani 169.



4. Izbera jezika

Ob prvem vklopu fotoaparata morate izbrati jezik.

1. Na želeni jezik se pomaknite z gumbi $\blacktriangle\blacktriangledown\blackleftarrow\blackrightarrow$ na **Nadzornem gumbu** .
2. Za izbiro označenega jezika pritisnite gumb .



NASVET: Če bi radi kasneje spremenili jezik, lahko to naredite z nastavitevjo **Language (Jezik)** v meniju **Setup Menu (Nastavitev)**. Oglejte si **Poglavlje 6, Uporaba menija Setup Menu (Nastavitev)**.

5. Nastavitev regije

Po izbiri jezika morate izbrati svojo celino. Nastavitev **Language (Jezik)** in **Region (Regija)** določijo privzete nastavitev za format datuma in format video signala za prikaz fotografij iz fotoaparata na televizorju (oglejte si **TV Configuration (Konfiguracija TV)** na strani 100).

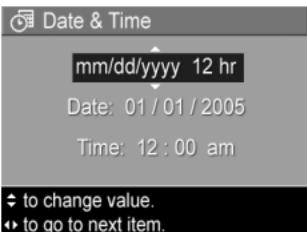
1. Na želeno regijo se pomaknite z gumbi $\blacktriangle\blacktriangledown$.
2. Za izbiro označene regije pritisnite gumb .



6. Nastavitev datuma in časa

V fotoaparatu je vgrajena ura, ki beleži datum in čas, ko naredite posamezen posnetek. Ta podatek je posnet v lastnostih fotografije, ki jih lahko vidite med **Predvajanjem**, v **Image Advice (Nasvet za fotografijo)** in med ogledovanjem fotografije na zaslonu računalnika. Izberete lahko tudi natis datuma in časa na fotografiji (glejte **Natis datuma in časa** na strani 56).

1. Prvi označeni element je format datuma in časa. Za spremembo formata pritisnite gumb **▲▼**. Če sta formata datuma in časa pravilna, pritisnite gumb **►**, da se pomaknete na naslednjo izbiro.
2. Vrednost označene izbire naravnajte z gumboma **▲▼**.
3. Pritisnite gumb **◀▶** za pomik na ostale izbire.
4. Ponavljajte koraka 2 in 3, dokler nista datum in čas nastavljena.
5. Po vnosu prave vrednosti za datum in čas pritisnite gumb **Menu OK**. Prikaže se potrditveni zaslon, ki poizveduje, ali ste nastavili pravilni datum in čas. Če sta datum in čas pravilna, pritisnite gumb **Menu OK**, da izberete **Yes (Da)**. Če pa sta datum in čas nepravilna, pritisnite gumb **▼**, da označite **No (Ne)**, nato pa pritisnite gumb **Menu OK**. Ponovno se prikaže zaslon **Date & Time (Datum in čas)**. Za pravilno nastavitev datuma in časa ponovite korake od 1 do 5.



NASVET: Če bi radi kasneje spremenili nastavitev datuma in časa, lahko to naredite z nastavitevijo **Date & Time (Datum in čas)** v meniju **Setup Menu (Nastavitev)**. Oglejte si **Poglavlje 6, Uporaba menija Setup Menu (Nastavitev)**.

7. Namestitev in formatiranje pomnilniške kartice (Po izbiri)

Fotoaparat ima notranji pomnilnik za shranjevanje fotografij in kratkih video posnetkov. Za shranjevanje fotografij in kratkih video posnetkov lahko uporabite tudi pomnilniško kartico, ki jo kupite posebej. Za dodatne informacije o pomnilniških karticah, ki jih podpira fotoaparat, si oglejte **Shranjevanje** na strani 173.

1. Izklopite fotoaparat in odprite vratca za baterijo/pomnilniško kartico na stranskem delu fotoaparata.
2. Vstavite pomnilniško kartico v majhno režo pod baterijami tako, da najprej vstavite stran z zarezo, kot je prikazano. Pomnilniška kartica mora sesti na mesto.
3. Zaprite vratca za baterijo/pomnilniško kartico in vklopite fotoaparat.
4. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$, nato gumb \blacktriangleright za pomikanje po meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** \blacktriangleright .



5. Pritisnite gumb ▼, da označite **Delete (Briši)**, nato pritisnite gumb ^{Menu} _{OK} za prikaz podmenija **Delete (Briši)**.
6. Pritisnite gumb ▼, da označite **Format Card (Formatiraj kartico)**, nato pritisnite gumb ^{Menu} _{OK} za prikaz potrditvenega zaslona **Format Card (Formatiraj kartico)**.
7. Pritisnite gumb ▼, da označite **Yes (Da)**, nato pritisnite gumb ^{Menu} _{OK} za formatiranje kartice.

Na slikovnem zaslonu se prikaže **Formatting Card... (Formatiranje kartice)**, medtem ko fotoaparat formatira kartico. Ko je formatiranje končano, se pokaže zaslon s povzetkom vseh fotografij (oglejte si **Zaslon s povzetkom vseh fotografij** na strani 66).

Če želite odstraniti pomnilniško kartico iz fotoaparata, najprej izklopite fotoaparat. Nato odprite vratca za baterijo/pomnilniško kartico, pritisnite na zgornji rob pomnilniške kartice, da skoči iz reže.

OPOMBA Ko v fotoaparat vstavite pomnilniško kartico, se nanjo shranijo vse nove fotografije in video posnetki. Za uporabo notranjega pomnilnika in ogled fotografij v njem odstranite pomnilniško kartico. Iz notranjega pomnilnika lahko tudi prenesete fotografije na pomnilniško kartico (oglejte si **Prenos fotografij na kartico** na strani 102).

8. Namestitev programske opreme

Programska oprema HP Image Zone vam omogoča prenos fotografij in konfiguracijo menija **HP Instant Share** na fotoaparatu.

OPOMBA Če ne namestite programske opreme HP Image Zone, lahko še vedno uporabljate fotoaparat, a to bo vplivalo na nekatere funkcije. Za podrobnosti si oglejte **Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone** na strani 109.

OPOMBA V primeru težav pri namestitvi ali uporabi programske opreme HP Image Zone obiščite HP-Evo spletno stran za pomoč strankam: www.hp.com/support.

Windows®

Za uspešno namestitev programske opreme HP Image Zone, mora vaš računalnik imeti vsaj 64MB RAM, Windows 2000, XP, 98, 98 SE ali Me in Internet Explorer 5.5 Service Pack 2 ali novejši. Priporočljiv je Internet Explorer 6. Če vaš računalnik izpolnjuje te zahteve, bo postopek namestitve namestil celo različico HP Image Zone ali HP Image Zone Express. Za razlike med njima si oglejte **Programska oprema HP Image Zone** na strani 107 in **HP Image Zone Express (samo pri OS Windows)** na strani 108.

1. Zaprite vse programe in začasno izključite vse protivirusne programe računalnika.
2. V CD pogon računalnika vstavite CD s programsko opremo HP Image Zone in sledite navodilom na zaslonu. Če se namestitveni zaslon ne prikaže, kliknite **Start (Začni)**, nato **Run (Zaženi)**, vpišite **D:\Setup.exe**, kjer je **D** črka CD pogona, nato kliknite **OK (V redu)**.

3. Po končani namestitvi programske opreme HP Image Zone ponovno vključite protivirusne programe računalnika, ki ste jih izključili v koraku 1.

Macintosh

1. Zaprite vse programe in začasno izključite vse protivirusne programe računalnika.
2. V CD pogon računalnika vstavite CD s programsko opremo HP Image Zone.
3. Na namizju računalnika dvokliknite ikono za CD.
4. Dvokliknite namestitveno ikono in sledite navodilom na zaslonu.
5. Po končani namestitvi programske opreme HP Image Zone ponovno vključite protivirusne programe računalnika, ki ste jih izključili v koraku 1.

Uporabniški priročnik na CD-ju

Kopija uporabniškega priročnika fotoaparata v različnih jezikih je shranjena na CD-ju s programsko opremo HP Image Zone. Za ogled uporabniškega priročnika za fotoaparat:

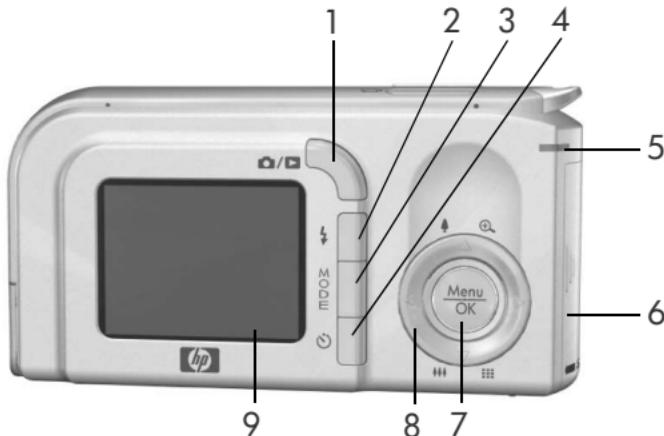
1. V CD pogon računalnika vstavite CD s programsko opremo HP Image Zone.
2. **V programu Windows:** Za ogled uporabniškega priročnika na glavni strani namestitvenega zaslona kliknite **Ogled uporabniškega priročnika**.

V okolju Macintosh: Poglejte v datoteko **readme** v mapi **docs** na CD-ju programske opreme HP Image Zone in poiščite uporabniški priročnik v svojem jeziku.

Sestavni deli fotoaparata

Več informacij o teh delih najdete na straneh, ki so v oklepajih za imeni delov v teh tabelah.

Hrbtna stran fotoaparata



#	Ime	Opis
1	Gumb / Live View/ Playback (Prikaz v živo/ Predvajanje)	<ul style="list-style-type: none">Če se prikaže Live View (Prikaz v živo), lahko preklopite na Playback (Predvajanje).Če se prikaže Playback (Predvajanje), lahko preklopite na Live View (Prikaz v živo).Če je slikovni zaslon izključen, fotoaparat pa vklopljen, lahko vključite slikovni zaslon.Če je v slikovnem meniju odprt meni, ga lahko zaprete.Omogoči vam dostop do predstavitev v fotoaparatu (oglejte si stran 30).

#	Ime	Opis
2	Gumb  Flash (Bliskavica) (stran 40)	Omogoča izbiranje med različnimi nastaviti vami bliskavice.
3	Gumb MODE (NAČIN) (stran 42)	Za fotografiranje omogoča izbiranje med različnimi načini fotografiranja.
4	Gumb  Self-Timer (Samosprožilec) (strani 47)	Omogoča fotografiranje s samosprožilcem.
5	Lučka napajanja/ pomnilnika	<ul style="list-style-type: none"> • Lučka sveti zeleno—Fotoaparat je vklopljen. • Lučka sveti oranžno—Fotoaparat zapisuje v notranji pomnilnik ali na vstavljenou pomnilniško kartico, a lahko medtem vseeno fotografirate. • Lučka utripa oranžno—Fotoaparat zapisuje v notranji pomnilnik ali na vstavljenou pomnilniško kartico, fotografiranje ni mogoče. • Lučka utripa zeleno—Fotoaparat je izklopljen in polni bateriji z izbirnim HP vmesnikom za napajanje. • Lučka utripa rdeče—Fotoaparat se ugaša, ker je baterija izpraznjena. • Lučka ne sveti—Fotoaparat je izklopljen ali polni baterije z izbirno priklopnou enoto HP Photosmart M-series.
6	Vratca odprtine za baterijo/ pomnilniško kartico (strani 12, 16)	Omogoča vstavljanje in odstranjevanje baterij in dodatne pomnilniške kartice.

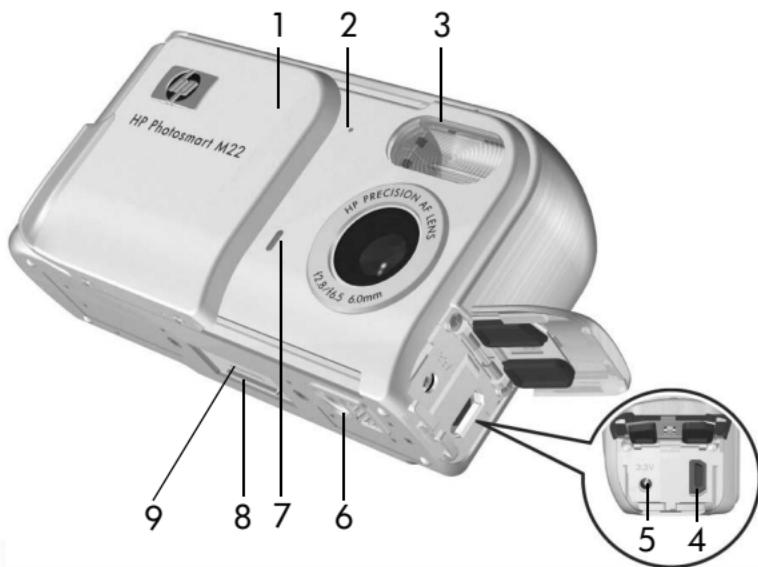
#	Ime	Opis
7	Gumb  Menu/OK (Meni/V redu) (strani 49, 69)	Omogoča prikaz menijev fotoaparata, izbiranje možnosti v menijih in potrditev določenih dejanj na slikovnem zaslonu.
8	Nadzorni gumb  z gumbi  in 	<ul style="list-style-type: none"> Gumbi —Omogočajo navpično pomikanje med meniji. Gumbi —Omogočajo vodoravno pomikanje med meniji in fotografijami na slikovnem zaslonu.  Zoom In (Zmanjšanje odprtosti objektiva) (gumb )—Ko ste v načinu Live View (Prikaz v živo), vam omogoča digitalno pomanjšanje ločljivosti, medtem ko fotografirate (stran 39).  Zoom Out (Povečanje odprtosti objektiva) (gumb )—Ko ste v načinu Live View (Prikaz v živo), vam omogoča digitalno povečanje ločljivosti, medtem ko fotografirate (stran 39).  Magnify (Povečaj) (gumb )—Ko ste v načinu Playback (Ponovno pregledovanje), vam omogoča povečevanje fotografij (stran 68).  Thumbnails (Sličice) (gumb )—Ko ste v načinu Playback (Ponovno pregledovanje), omogoča ogledovanje fotografij in prvih sličic video posnetkov, razvrščenih v matrici devetih sličic na zaslon (stran 67).
9	Slikovni zaslon (stran 31)	Omogoča zajemanje posnetkov in video posnetkov z uporabo možnosti Live View (Prikaz v živo) in kasnejše pregledovanje le-teh z možnostjo Playback (Ponovno pregledovanje) ter ogledovanje vseh menijev.

Zgornji del fotoaparata



#	Ime	Opis
1	Gumb Shutter (Sprožilec) (strani 33, 34)	<ul style="list-style-type: none">Izostri in fotografira.Posname kratke zvočne posnetke.
2	Nastavek za pašček (stran 11)	Omogoča pritrditev zapestnega paščka na fotoaparat.
3	Gumb  Video (stran 35)	Z njim sprožite in prekinete snemanje kratkega video posnetka.

Sprednji, stranski levi in spodnji del fotoaparata



#	Ime	Opis
1	Pokrovček objektiva/Stikalo za vklop/izklop (stran 13)	Vklopi/izklopi fotoaparat in zaščiti objektiv, kadar je fotoaparat izklopljen.
2	Mikrofon (stran 34)	Snema zvočne posnetke, ki so pripeti k fotografijam, in zvok na video posnetkih.
3	Bliskavica (stran 40)	Zagotavlja dodatno svetlobo, ki omogoča boljše pogoje za fotografiranje.
4	USB konektor (strani 89, 91)	Omogoča povezovanje fotoaparata prek USB kabla z računalnikom ali s katerim koli tiskalnikom, ki je združljiv s tehnologijo PictBridge.

#	Ime	Opis
5	 Konektor vmesnika za napajanje	Omogoča povezovanje HP vmesnika za napajanje s fotoaparatom, tako da deluje brez baterij ali če želite polniti polnilne baterije NiMH v fotoaparatu.
6	Nastavek za stojalo	Omogoča postavitev fotoaparata na stojalo.
7	Lučka Self-Timer/Video (Samosprožilca/videa) (strani 35, 47)	Utripa med odštevanjem časa pri fotografiranju, kadar je fotoaparat nastavljen na Self-Timer (Samosprožilec) . Ta tudi zasveti, ko snemate video.
8	Konektor priklopne enote (stran 164)	Omogoča povezovanje fotoaparata s priklopno enoto HP Photosmart M-series, ki je na voljo po izbiri.
9	Vratca konektorja priklopne enote	Pokrijejo konektor priklopne enote.

Stanja fotoaparata

Fotoaparat ima dve glavni stanji, ki omogočata izpolnitve določenih nalog.

- **Live View (Prikaz v živo)**—Omogoča snemanje fotografij in video posnetkov. Za več informacij o **Live View (Prikazu v živo)**  si oglejte **Poglavlje 2, Fotografiranje in snemanje video posnetkov**, z začetkom na strani 31.
- **Playback (Ponovno pregledovanje)**—Omogoča pregledovanje fotografij in video posnetkov, ki jih zajamete. Za več informacij o **Ponovnem pregledovanju**  si poglejte **Poglavlje 3, Pregledovanje fotografij in video posnetkov**, z začetkom na strani 63.

Za preklop med stanji **Live View (Prikaz v živo)** in **Playback (Ponovno pregledovanje)** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / .

Meniji fotoaparata

Fotoaparat ima pet menijev, ki se ob dostopu prikažejo na slikovnem zaslonu na hrbtni strani fotoaparata.

Za dostop do menijev pritisnite gumb   , nato pa gume   za pomik na želeni meni. Za izbiro možnosti menija pritisnite gume   , da jo označite, nato pritisnite gumb   za prikaz podmenija možnosti menija in spremembo nastavitev.

Za izhod iz menija storite naslednje:

- Pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / .

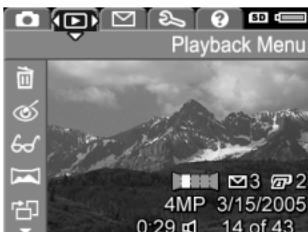
- Pritisnite gume **▲▼** za pomikanje do menijskih kartic na vrhu zaslona. S pritiskom na gume **◀▶** lahko izberete drug meni ali pa pritisnete gumb **Menu OK** za izhod iz menijev in vrnitev v **Live View (Prikaz v živo)** ali **Playback (Ponovno pregledovanje)**.
- Pritisnite gume **▲▼** za pomik na možnost menija **◀▶** **EXIT (IZHOD)** in pritisnite gumb **Menu OK**.

NASVET: V možnostih **Capture (Zajemanje posnetkov)** in **Setup Menus (Nastavitev)** lahko spremenite nastavitev, tako da označite možnost menija in pritisnete gume **◀▶** za spremembo nastavitev.

Meni **Capture (Zajemanje posnetkov)**  vam omogoča določanje nastavitev za fotografiranje, kot so kakovost fotografije, osvetlitev, občutljivost filma ISO, nastavitev za barvo in tiskanje datuma in časa na fotografijah. Za informacije o tem meniju si oglejte **Uporaba menija Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** na strani 49.



Meni **Playback (Ponovno pregledovanje)**  vam omogoča pridobivanje informacij o izboljšavah fotografij, odstranitev učinka rdečih oči iz fotografij, posnetih z bliskavico, sukanje fotografij, dodajanje zvočnih posnetkov fotografijam, predogled panoramskih posnetkov in brisanje fotografij iz notranjega pomnilnika ali izbirne pomnilniške kartice. Za informacije o tem meniju si oglejte **Uporaba menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** na strani 69.



V meniju **HP Instant Share**  lahko izbirate fotografije za pošiljanje na naslove e-pošte in druge spletne storitve. Za informacije o tem meniju si oglejte **Uporaba menija HP Instant Share Menu** na strani 80.

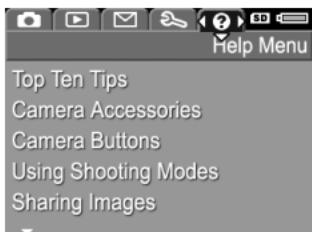


OPOMBA Če želite meni **HP Instant Share**  uporabljati tudi za pošiljanje slik drugam kot v tiskalnike (npr. na e-poštni naslove ali v druge elektronske storitve), morate meni najprej nastaviti. Glejte **Nastavljanje spletnih naslovov v fotoaparatu** na strani 82.

V meniju **Setup Menu (Nastavitev)**  lahko spremirate nastavitev konfiguracije, kot so svetlost zaslona, datum in čas, jezik in konfiguracijo TV. Omogoča vam tudi prenašanje fotografij iz notranjega pomnilnika na izbirno pomnilniško kartico. Za informacije o tem meniju si oglejte **Poglavlje 6, Uporaba menija Setup Menu (Nastavitev)**, z začetkom na strani 95.

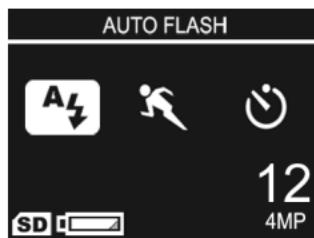


Meni **Help Menu (Pomoč)**  priskrbi koristne informacije o življenjski dobi baterij, gumbih fotoaparata, snemanju zvoka, pregledovanju posnetih fotografij in drugih uporabnih funkcijah. Z menijem si pomagajte, kadar nimate pri sebi uporabniškega priročnika.



Zaslon stanja fotoaparata

Zaslon stanja se pojavi za nekaj sekund v slikovnem zaslonu, kadar pritisnete gumb **Flash (Bliskavica)** , **MODE (NAČIN)** ali **Self-Timer (Samosprožilec)** , ko ste v načinu **Playback (Ponovno pregledovanje)** , ali ko je prikazan meni.



Na vrhu zaslona je prikazano ime trenutno izbrane nastavitev. Pod tem se prikažejo ikone trenutnih nastavitev za bliskavico, način fotografiranja in časovnika z označeno ikono pritisnjenega gumba. Spodnji del zaslona prikazuje, ali je pomnilniška kartica nameščena (označeno z ikono ) , stanje napajanja (npr. indikator za nizko raven energije v baterijah; oglejte si **Indikatorji za napajanje** na strani 158), število preostalih slik in nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)** (na primeru označena s **4MP**).

Obnovitev prejšnjih nastavitev

Nastavitev bliskavice, načina fotografiranja in časovnika, pa tudi nekatere nastavitev v meniju **Capture Menu**

(Zajemanje posnetkov), ki jih spremenite privzete vrednosti, se ponastavijo na privzete vrednosti, potem ko izklopite fotoaparat. Nastavitev z zadnje uporabe fotoaparata lahko obnovite, tako da pritisnete in zadržite gumb  OK, medtem ko vklopite fotoaparat. Ikone obnovljenih nastavitev so prikazane na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**.

Ogled vgrajene predstavitev

Fotoaparat omogoča predstavitev svojih glavnih funkcij. Predstavitev lahko prikažete kadarkoli, tako da zadržite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  za približno tri sekunde. Pred začetkom predstavitev se bo slikovni zaslon za trenutek zatemnil. Za izhod iz predstavitev pritisnite gumb  OK.

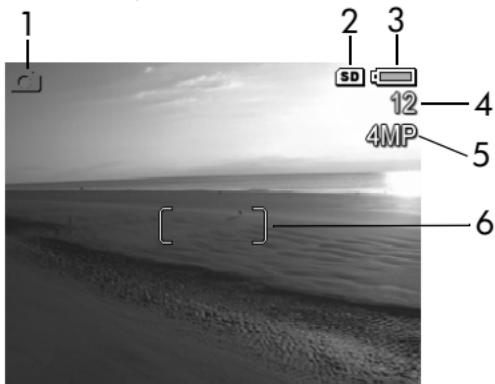
2 Fotografiranje in snemanje video posnetkov

Uporaba prikaza v živo

Slikovni zaslon omogoča zajemanje fotografij in video posnetkov z možnostjo **Live View (Prikaz v živo)**. Če želite aktivirati **Live View (Prikaz v živo)**, ko je slikovni zaslon izključen, pritiskajte gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)** , dokler se v zgornjem levem kotu slikovnega seznama ne pokaže ikona **Live View (Prikaz v živo)** .

NASVET: Da bi privarčeval energijo v baterijah, se slikovni seznam izklopi med obdobji neaktivnosti, kadar je fotoaparat vklopljen. Slikovni seznam lahko aktivirate s pritiskom na gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)** .

V spodnji razpredelnici so opisane informacije, ki se prikažejo na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)** ob uporabi privzetih nastavitev fotoaparata, ko je v fotoaparat vstavljena pomnilniška kartica. Če spremenite ostale nastavitev v fotoaparatu, se bodo tudi za te prikazale ikone na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**.



#	Ikona	Opis
1		Ikona Live View (Prikaz v živo) se pokaže, če je fotoaparat v načinu Live View (Prikaz v živo) . Ikona se pokaže za prvih nekaj sekund
2		Označuje, da je v fotoaparat vstavljena pomnilniška kartica
3		Indikator za napajanje, na primer ta indikator za polno raven energije v baterijah (oglejte si Indikatorji za napajanje na strani 158)
4	12	Števec preostalih fotografij (dejansko število je odvisno od trenutne nastavitev Image Quality (Kakovost fotografije) in od tega, koliko je razpoložljivega prostora v pomnilniku)
5	4MP	Nastavitev Image Quality (Kakovost fotografije) (privzeta je 4MP)
6		Oklepaja za izostritev (oglejte si Naravnava ostrine fotoaparata na strani 36)

Fotografiranje

Fotografijo lahko naredite skorajda vedno, ko je fotoaparat prižgan, ne glede na to, kaj je prikazano na slikovnem zaslonu.

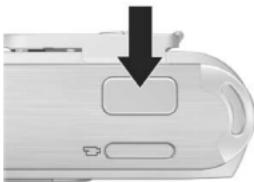
Fotografiranje:

1. Pritisnite gumb **Live View/Playback**

(Prikaz v živo/Ponovno

pregledovanje)  / , dokler se v zgornjem levem kotu slikovnega zaslona ne pokaže ikona **Live View**

(Prikaz v živo) , nato zajemite objekt fotografije v slikovnem zaslonu.



2. Fotoaparat držite pri miru in do polovice pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec) na zgornjem delu fotoaparata.**

Fotoaparat izmeri in nato blokira ostrino in osvetlitev.

Oklepaja za izostritev na slikovnem zaslonu zasvetita zeleno, ko je blokirana izostritev (Podrobnosti si oglejte v **Naravnava ostrine fotoaparata** na strani 36).

3. Do konca pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec) in naredite posnetek. Fotoaparat po posnetku zapiska.**

NASVET: Ko pritisnete **Sprožilec**, držite fotoaparat z obema rokama, da zmanjšate tresenje fotoaparata in preprečite zamegljene fotografije.

Ko je fotografija posnetá, se za nekaj sekund na slikovnem zaslonu pokaže slika. Temu pravimo **Instant Review**

(Takošnji pregled). Med funkcijo **Instant Review (Takošnji pregled)** lahko zbrišete fotografijo s pritiskom na gumb , nato izberite **This Image (Ta fotografija)** v podmeniju **Delete (Briši)**.

OPOMBA Ko se začne **Instant Review (Takojšnji pregled)**, oklepaja za izostritev zasvetita zeleno, če je bila fotografija izostrena. Če fotografija ni bila izostrena, bosta svetila rdeče.

Snemanje zvoka ob fotografiraju

Zvočne posnetke lahko na dva načina dodajate fotografijam:

- Zvok posnemite med fotografiranjem, kot je razloženo v tem poglavju. Pri uporabi samosprožilca ali v načinu **Panorama** ne morete uporabljati te metode.
- Zvočni posnetek pozneje dodajte fotografiji. Za podrobnosti o tem si oglejte **Record Audio (Snemanje zvoka)** na strani 77.

Za snemanje zvoka med fotografiranjem:

1. Po pritisku na **Sprožilec** za fotografiranje zadržite sprožilec, da posnamete še zvočni posnetek. Med snemanjem se na slikovnem zaslonu pojavit ikona mikrofona  in števec zvoka.
2. Če želite prekiniti snemanje zvoka, sprostite **Sprožilec**; sicer se bo zvok še 30 sekund snemal ali dokler ne zmanjka pomnilnika v fotoaparatu.

OPOMBA Ta metoda snemanja zvoka ni na voljo med fotografiranjem v načinu **Panorama** ali pri nastavljenem samosprožilcu.

Za brisanje ali snemanje novega zvočnega posnetka uporabite možnost **Record Audio (Snemanje zvoka)** v meniju **Playback (Ponovno pregledovanje)**. Oglejte si **Record Audio (Snemanje zvoka)** na strani 77.

Če želite poslušati zvočne posnetke, ki so pripeti k fotografijam, jih prenesite na svoj računalnik in uporabite programsko opremo HP Image Zone. Če imate priklopno enoto HP Photosmart M-series, ki je na voljo po izbiri, lahko pregledate zvočne posnetke tako, da fotoaparat povežete s televizorjem prek priklopne enote za fotoaparat. Podrobnosti o tem najdete v navodilih za uporabo priklopne enote.

Snemanje kratkih video posnetkov

1. Pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / , dokler se v zgornjem levem kotu slikovnega zaslona ne pokaže ikona **Live View (Prikaz v živo)** , nato zajemite objekt fotografije v slikovnem zaslonu.
2. Za začetek snemanja video posnetka pritisnite in sprostite gumb **Video**  na zgornjem delu fotoaparata. Na slikovnem zaslonu se prikažejo video  ikona, **REC**, števec za video in sporočilo, ki nam pove, kako zapremo prikaz videa. Lučka Samosprožilec/video zasveti rdeče.
3. Če želite končati snemanje video posnetka, ponovno pritisnite in sprostite gumb **Video** , sicer se bo video še naprej snemal, dokler ne zmanjka pomnilnika v fotoaparatu.



Ko se snemanje ustavi, se prvi posnetek za tri sekunde pokaže na slikovnem zaslonu. Temu pravimo **Instant Review (Takošnji pregled)**. Med funkcijo **Instant Review (Takošnji pregled)** lahko zbrisete video posnetek s pritiskom na gumb , nato izberite **This Image (Ta fotografija)** v podmeniju **Zbrisí**.

Kratki video posnetki imajo tudi zvok. Če želite poslušati zvok na vaših video posnetkih, jih morate prenesti na svoj računalnik in uporabiti programsko opremo HP Image Zone. Če imate priklopljeno enoto HP Photosmart M-series, ki je na voljo po izbiri, lahko pregledate zvok na video posnetkih tako, da fotoaparat povežete s televizorjem prek priklopljene enote za fotoaparat. Podrobnosti o tem najdete v uporabniškem priročniku priklopljene enote.

OPOMBA Digitalni zoom ni na voljo med snemanjem video posnetkov.

Naravnava ostrine fotoaparata

Oklepaja za izostritev **Live View (Prikaz v živo)** prikazuje območje ostrenja za fotografijo ali video posnetek, ki jo/ga želite posneti. (Oglejte si **Uporaba prikaza v živo** na strani 31.) Ko do polovice pritisnete **Sprožilec**, da bi fotografirali, fotoaparat samodejno izmeri in nato blokira ostrino ter osvetlitev v območju ostrenja. Oklepaja za izostritev na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)** začneta svetiti zeleno, ko fotoaparat najde in blokira ostrino in osvetlitev. To se imenuje samodejna nastavitev ostrine.

Omogočanje optimalne izostritve in osvetlitve

Če je fotoaparat nastavljen na katerega od načinov fotografiranja, ki ni **Macro (Makrofotografija)**  (oglejte si **Uporaba načinov fotografiranja** na strani 42), bo fotoaparat skušal samodejno ostriti. Toda kadar fotoaparat ne more izostriti slike v teh načinih fotografiranja, bosta oklepaja za izostritev v **Live View (Prikaz v živo)** zasvetila rdeče. To pomeni, da fotografija ni izostrena, ker je fotoaparat imel težave pri izostritvi objekta ali pa je običajna nastavitev

ostrine preblizu. Fotoaparat bo vseeno naredil posnetek, a morate sprostiti **Sprožilec** in nato ponovno zajeti objekt fotografije ter pritisniti **Sprožilec** do polovice. Če sta oklepaja za izostritev še vedno rdeča, sprostite **Sprožilec**.

- Če je fotoaparat imel težave pri ostrenju objekta, ker ni bilo dovolj kontrasta, poskusite z blokiranjem ostrine (oglejte si **Uporaba zaklopa izostritve** na strani 38).
- Če je objekt preblizu (manj kot 50 cm ali 20 in), se premaknite dlje od objekta, ki ga želite fotografirati, ali nastavite fotoaparat na način fotografiranja **Macro (Makrofotografija)**  (oglejte si **Uporaba načinov fotografiranja** na strani 42).

Ko pritisnete **Sprožilec**, fotoaparat izmeri raven svetlobe za ustrezno nastavitev osvetlitve. Če fotoaparat zazna, da ni dovolj svetlobe in bo potreboval zelo dolgo osvetlitve, se pokaže ikona tresoče se roke  na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**.

- Nastavite bliskavico na **Auto (Samodejna bliskavica)** ali **Flash on (Bliskavica vklapljena)** (oglejte si **Nastavitev bliskavice** na strani 40), da povečate osvetlitve.
- Če je mogoče, poskusite z boljšo osvetlitvijo.
- Če nobena od teh rešitev ni mogoča, lahko še vedno fotografirate, vendar morate fotoaparat postaviti na stojalo ali stabilno površino, sicer bo posnetek zamegljen.

Če je fotoaparat nastavljen na način fotografiranja **Macro (Makrofotografija)**  in kamera ne more samodejno ostriti, se na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)** prikaže sporočilo o napaki, oklepaja za izostritev pa utripata rdeče. V teh primerih fotoaparat ne naredi posnetka.

- Če objekt za sliko ni znotraj meje območja za **Macro (Makrofotografija)** (20 do 50 cm ali 8 do 20 in), ga premaknite v območje za **makrofotografijo** ali pa

nastavite fotoaparat na kakšen drug način fotografiranja, ki ni **Macro (Makrofotografija)** (oglejte si **Uporaba načinov fotografiranja** na strani 42).

- Če se ikona tresoče se roke  prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**, poskusite z eno od tehnik, ki so navedene za prizore, ki potrebujejo daljšo osvetlitev.

Uporaba zaklopa izostritve

Focus Lock (Zaklop izostritve) omogoča fotografiranje objekta, ki ni v središču fotografije, ali hitrejše zajemanje posnetkov gibanja s predhodno izostritvijo območja, kjer se bo dejanje odvijalo. **Focus Lock (Zaklop izostritve)** omogoča tudi fotografiranje tam, kjer je osvetlitev preslab ali pa ni dovolj kontrasta.

1. V oklepaja za izostritev zajemite svetlejši objekt ali objekt z višjim kontrastom.
2. Do polovice pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec)** ter tako blokirajte ostrino in osvetlitev.
3. Ko skušate ponovno zajeti ali prilagoditi postavitev objekta, ki ga želite fotografirati, še naprej do polovice držite pritisnjeni gumb **Shutter (Sprožilec)**.
4. Do konca pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec)** in naredite posnetek.



Uporaba digitalnega zooma

Digitalni zoom lahko uporabite, kadar želite zajeti le del prizora v slikovnem zaslonu. Ko zmanjšate odprtost objektiva, rumen okvirček zajame želeni del prizora, kar vam omogoča, da izločite neželene dele prizora.

1. V načinu **Live View (Prikaz v živo)** pritisnite gumb  (ikona **Zoom In (Zmanjšanje odprtosti objektiva)** ) za dostop do digitalnega zooma.
2. Gumb **Zoom In (Zmanjšanje odprtosti objektiva)** držite toliko časa  , dokler se ne pojavi rumeni okvirček okoli območja, ki ga želite zajeti. Če preveč zmanjšate odprtost objektiva in jo želite povečati, pritisnite gumb  (ikona **Zoom Out (Povečanje odprtosti objektiva)** ), da povečate izbiro.



Medtem ko digitalno zoomirate, se tudi številka za ločljivost na desni strani zaslona zmanjša. Na primer, **2.2MP** se prikaže namesto števila **4MP**, kar pomeni, da je fotografija zmanjšana na velikost 2,2 megatočk.

3. Ko je fotografija prave velikosti, pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec)** do polovice, da fotoaparat blokira ostrino in osvetlitev, nato pa ga pritisnite do konca, da naredite posnetek.
4. Za izklop digitalnega zooma držite gumb  (ikona **Zoom Out (Povečanje odprtosti objektiva)** ), dokler rumeni okvirček ne izgine.

OPOMBA Digitalni zoom zmanjša ločljivost, zato bo imela fotografija več točk ali pa bo bolj nejasna kot tista, ki je posneta brez zooma. Za situacije, v katerih potrebujete višjo kakovost (npr. za tiskanje), omejite uporabo digitalnega zooma.

OPOMBA Digitalni zoom ni na voljo v načinu **Panorama** ali med snemanjem video posnetkov.

Nastavitev bliskavice

Gumb **Flash (Bliskavica)**  omogoča izbiranje med nastavivami bliskavice v fotoaparatu. Če želite spremeniti nastavitev bliskavice, pritisnjte gumb **Flash (Bliskavica)** , dokler se na slikovnem zaslonu ne prikaže želena nastavitev. V razpredelnici so opisane nastavitev za bliskavico v fotoaparatu.

Nastavitev Opis

Auto Flash Fotoaparat izmeri raven svetlobe in po potrebi sproži **(Samodejna bliskavica)**

 **bliskavica**

 **Red-Eye**

(Učinek rdečih oči)

Fotoaparat izmeri raven svetlobe in po potrebi sproži bliskavico z zmanjšanim učinkom rdečih oči (za opis zmanjšanega učinka rdečih oči si v nadaljevanju oglejte **Red-Eye (Učinek rdečih oči)**).



 **Flash On**

(Bliskavica vklopljena)

Fotoaparat vedno uporabi bliskavico. Če je svetloba izza fotografiranega objekta, lahko s to nastavitevijo povečate moč svetlobe v ospredju fotografiranega objekta. Temu pravimo fill-flash.



Nastavitev	Opis
Flash Off (Bliskavica izklopljena)	Fotoaparat ne sproži bliskavice ne glede na osvetlitev. To nastavitev uporabite, če želite zajeti slabo osvetljene objekte, ki so izven območja bliskavice. Ko uporabite to nastavitev, se čas za osvetlitev poveča, zato je priporočljivo, da uporabite stojalo, da preprečite nejasne fotografije zaradi tresenja fotoaparata. 
Night (Nočni posnetki)	Fotoaparat po potrebi sproži bliskavico z zmanjšanim učinkom rdečih oči in tako osvetli objekte v ospredju (za opis zmanjšanega učinka rdečih oči si oglejte Red-Eye (Učinek rdečih oči) na strani 42). Fotoaparat nato nadaljuje z osvetljevanjem, kot če se bliskavica ne bi sprožila za osvetlitev. Ko uporabite to nastavitev, se čas za osvetlitev poveča, zato je priporočljivo, da uporabite stojalo ali postavite fotoaparat na stabilno površino, da preprečite nejasne fotografije zaradi tresenja fotoaparata. 

OPOMBA Bliskavica ni na voljo v načinih **Panorama** in **Sunset (Sončni zahod)** in med snemanjem video posnetkov.

Če nastavitev bliskavice ni privzeta nastavitev **Auto Flash (Samodejna bliskavica)**, se ikona za nastavitev prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev bliskavice se ponastavi na privzeto nastavitev **Auto Flash (Samodejna bliskavica)**, ko izklopite fotoaparat.

OPOMBA Za obnovitev nastavitev bliskavice na nastavitev ob izklopu fotoaparata morate ob ponovnem vklopu fotoaparata držati gumb  **Menu** **OK**.

Red-Eye (Učinek rdečih oči)

Pojav rdečih oči povzroči svetloba bliskavice, ki se odbija od oči subjekta, kar se na zajeti fotografiji včasih odraža v rdečih očeh ljudi ali zelenih ali belih očeh živali. Ko uporabite nastavitev bliskavice z zmanjšanim učinkom rdečih oči, fotoaparat hitro sproži bliskavico trikrat in tako zmanjša pojav rdečih oči na fotografijah ljudi ali živali, preden fotoaparat uporabi glavno bliskavico. S funkcijo zmanjšanja učinka rdečih oči traja dlje, da naredite fotografijo, ker sprožilec zamuja za dodatne bliskavice. Poskrbite, da objekti počakajo na dodatne bliskavice.

NASVET: Učinek rdečih oči lahko odstranite tudi na že posnetih fotografijah. Oglejte si **Remove Red Eyes** (**Odstrani učinek rdečih oči** na strani 73).

Uporaba načinov fotografiranja

Načini fotografiranja uporabijo prednastavljene nastavitev fotoaparata, ki so optimizirane za fotografiranje določenih vrst prizorov, da je rezultat kar najboljši. V vsakem načinu fotografiranja fotoaparat izbere najboljše nastavitev, kot so občutljivost filma ISO, število F (zaslonka) in čas osvetlitve, in jih optimizira za določen prizor ali situacijo.

OPOMBA Način fotografiranja ne velja pri snemanju video posnetkov.

Če želite spremeniti način fotografiranja, pritisnite gumb **MODE (NAČIN)** na hrbtni strani fotoaparata, dokler se na slikovnem zaslonu ne prikaže zeleni način fotografiranja. V razpredelnici so opisane nastavitev načina fotografiranja v fotoaparatu.

Nastavitev Opis

Auto Mode (Način Samodejno)	Način Auto Mode (Način Samodejno) je koristen, ko morate na hitro narediti dober posnetek in nimate časa za izbiro posebnega načina fotografiranja v fotoaparatu. Način Auto (Samodejno) se dobro obnese pri večini posnetkov v običajnih okoliščinah. Fotoaparat za prizor samodejno izbere najboljše število F (zaslonko), občutljivost filma ISO in čas osvetlitve.
Macro (Makrofoto grafija) 	Način Macro (Makrofotografija) uporabite za posnetke iz bližine, kjer je objekt oddaljen manj kot 50 cm. V tem načinu je samodejna nastavitev ostrine omejena na razdaljo od 20 do 50 cm, fotoaparat pa ne posname fotografije, če ne najde ostrenja (oglejte si Naravnava ostrine fotoaparata na strani 36).
Action (Gibanje) 	Z načinom Action (Gibanje) posnemite športne dogodke, avtomobile med vožnjo ali kateri koli prizor, kjer bi radi zaustavili gibanje. Fotoaparat uporablja krajši čas osvetlitve in višje vrednosti za občutljivost filma ISO, da bi zaustavil gibanje.
Portrait (Portret) 	Način Portrait (Portret) uporabite za fotografije, katerih objekt vsebuje enega ali več ljudi. Fotoaparat združuje nižje število F za zameglitev ozadja z manjšo ostrino za bolj naraven učinek.
Landscape (Pejsaž) 	Način Landscape (Pejsaž) uporabite za prizore z globinsko perspektivo, kot so posnetki gor ali mestnih silhuet, ko želite izostroiti tako ozadje kot ospredje. Fotoaparat združuje višje število F za boljšo globino polja z veliko nasičenostjo posnetka za bolj živahen učinek.

Nastavitev	Opis
Panorama 	Način Panorama uporabite za lepe pejsaže, kot so gorovja ali skupinske fotografije, pri katerih zajamete širok posnetek, ki ga ena sama fotografija ne more zajeti. v tem načinu lahko posnamete serijo prekrivajočih se posnetkov, ki jih zlijete v en velik panoramski posnetek s pomočjo programske opreme HP Image Zone. V tem načinu je bliskavica nastavljena na Flash Off (Bliskavica izklopljena) (oglejte si Uporaba načina Panorama na strani 45). Celoten panoramski posnetek si lahko ogledate z možnostjo Preview Panorama (Predogled panoramskih posnetkov) v meniju Playback Menu (Ponovno pregledovanje) (oglejte si Preview Panorama (Predogled Panorama) na strani 75).
Beach (Plaža) 	Način Beach (Plaža) uporabite za posnetke na plaži. V tem načinu lahko zajamete svetle prizore s plaže z dobrim razmerjem med poudarki in sencami.
Snow (Sneg) 	Način Snow (Sneg) uporabite za posnetke na snegu. V tem načinu lahko zajamete svetle snežne prizore, pri katerih boste ohranili ustrezno svetlost snega.
Sunset (Sončni zahod) 	Način Sunset (Sončni zahod) uporabite za zunanje posnetke ob sončnem zahodu. Ta način začne z nastavitevijo ostrine pri neskončnosti in nastavi bliskavico na Flash Off (Bliskavica izklopljena) . Ta način izboljša nasičenost barv ob sončnem zahodu in ohrani tople barve prizora s poudarkom na oranžni barvi sončnega zahoda.

Če način fotografiranja ni privzeta nastavitev **Auto Mode (Način Samodejno)**, se ikona za nastavitev prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev načina fotografiranja se ponastavi na privzeto nastavitev **Auto Mode (Način Samodejno)**, ko izklopite fotoaparat.

NASVET: Za obnovitev nastavitev načina fotografiranja na nastavitev ob izklopu fotoaparata morate ob ponovnem vklopu fotoaparata držati gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.

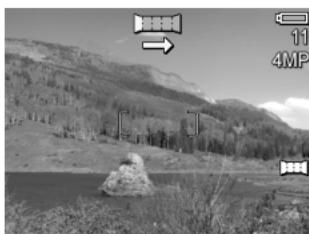
Uporaba načina Panorama

Način **Panorama** omogoča snemanje 2-5 zaporednih posnetkov, ki jih lahko združite v en sam posnetek, da zajamete prizor, ki je preširok za eno fotografijo. V načinu **Panorama** naredite prvo fotografijo v panoramskem zaporedju posnetkov in vsaka nadaljnja fotografija je dodana panoramskemu posnetku, dokler ne končate posnetka s pritiskom na gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ ali dokler ne naredite petega posnetka. Z možnostjo **Preview Panorama Menu (Predogled panoramskih posnetkov)** si lahko ogledate panoramski posnetek z manjšo ločljivostjo v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (oglejte si stran 69) ali pa prenesete fotografije v panoramskem posnetku na svoj računalnik za samodejno združevanje posnetkov in ogled ter tiskanje.

OPOMBA Digitalni zoom ni na voljo v načinu **Panorama**.

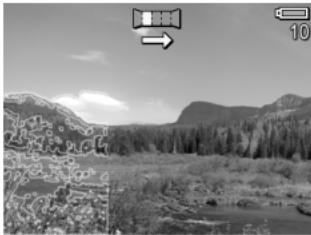
Fotografiranje panoramskih posnetkov

1. Pritisnite gumb **MODE (NAČIN)**, dokler se na slikovnem zaslonu ne pojavi način **Panorama** . Zdaj lahko naredite prvi posnetek v panoramskem posnetku.



NASVET: Panoramski posnetki so združeni od leve proti desni, zato naj bo prvi posnetek na skrajnem levem koncu posnetka.

2. Pritisnite **Sprožilec** za prvi posnetek v panoramskem posnetku. Po **Instant Review (Takojšnjem pregledu)** fotoaparat preklopi na **Live View (Prikaz v živo)**, v slikovnem seznamu pa se prikaže .



3. Namestite fotoaparat za drugi posnetek. Opazili boste prozorno prekrivanje prve fotografije v panoramskem posnetku na levi tretjini zaslona **Live View (Prikaz v živo)**. S pomočjo prekrivanja vodoravno poravnajte drugo fotografijo s prvo.

4. Pritisnite **Sprožilec** za drugo fotografijo. Po **Instant Review (Takojšnjem pregledu)** fotoaparat preklopi na **Live View (Prikaz v živo)**, v slikovnem seznamu pa se prikaže .

S pomočjo prozornega prekrivanja na levi tretjini zaslona **Live View (Prikaz v živo)** lahko poravnate tretjo fotografijo.



PRESS OK WHEN FINISHED

5. Nadaljujte z dodajanjem fotografij v panoramski posnetek ali pa pritisnite gumb , če želite končati panoramski posnetek. Po peti fotografiji se panoramski posnetek samodejno zaključi.

6. Po končanem panoramskem posnetku ga lahko zbrisete med **Instant Review (Takojšnjim pregledom)**, tako da pritisnete gumb , nato pa izberete **Entire Panoramic Sequence (Celoten panoramski posnetek)** v podmeniju **Zbriši**.

Za predogled kombiniranega panoramskega posnetka na svojem fotoaparatu si oglejte **Preview Panorama (Predogled Panorama)** na strani 75.

OPOMBA Način fotografiranja **Panorama** zahteva polno različico programske opreme HP Image Zone za samodejno združevanje posnetkov na vašem računalniku (oglejte si **Prenos fotografij v računalnik** na strani 89 in **Programska oprema HP Image Zone** na strani 107).

Uporaba nastavitev samosprožilca

1. Fotoaparat pritrdite na stojalo ali postavite na stabilno površino.
2. Pritisnite gumb **Timer (Časovnik)** , dokler se na slikovnem zaslonu ne pojavi **Self-Timer (Samosprožilec)** , nato zajemite objekt (oglejte si stran 31).
3. Naslednji koraki so odvisni od tega, ali zajemate fotografije ali snemate video posnetek.

Za fotografije:

- a. Pritisnite **Sprožilec** do polovice. Fotoaparat izmeri in nato blokira ostrino in osvetlitev. Fotoaparat nastavitev ohrani, dokler ne naredi fotografije.
- b. Do konca pritisnite gumb **Shutter (Sprožilec)**. A na zaslonu se prikaže odštevanje in lučka Samosprožilec/video utripa 10 sekund, preden fotoaparat napravi posnetek.

NASVET: Če gumb **Sprožilec** takoj pritisnete do konca, fotoaparat blokira ostrino in osvetlitev malo pred koncem 10-sekundnega odštevanja. To je koristno, če se med 10-sekundnim odštevanjem na fotografiji pojavijo še drugi objekti.

NASVET: Ko uporabljate nastavitev samosprožilca, ob fotografiraju ne morete snemati zvoka, lahko pa zvočni posnetek dodate pozneje (oglejte si **Record Audio (Snemanje zvoka)** na strani 77).

Za video posnetke:

Za začetek snemanja videa pritisnite gumb **Video**  in ga nato sprostite. Na slikovnem zaslonu se prikaže 10-sekundno odštevanje. Lučka samosprožilca/videa na sprednji strani fotoaparata nato 10 sekund utripa, preden fotoaparat začne snemati video posnetek.

Če želite končati snemanje video posnetka, ponovno pritisnite gumb **Video** ; sicer se bo video še naprej snemal, dokler ne bo zmanjkovalo pomnilnika v fotoaparatu.

Ikona **Self-Timer (Samosprožilec)**  se prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nastavitev samosprožilca se ponastavi na privzeto nastavitev **Normal (Običajno)**, ko je posneta fotografija ali video posnetek.

NASVET: Če fotografirate pri slabici svetlobi z ali brez stojala, lahko uporabite nastavitev samosprožilca, da preprečite nejasne fotografije zaradi tresenja fotoaparata. Fotoaparat postavite na stabilno površino ali stojalo, zajemite objekt, nato pritisnite **Sprožilec** do konca in odstranite roke s fotoaparata. Fotoaparat bo po 10 sekundah fotografiral in preprečil, da bi vi stresli fotoaparat s pritiskom na **Sprožilec**.

Uporaba menija Capture Menu (Zajemanje posnetkov)

V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** vam omogoča prilagoditev različnih nastavitev fotoaparata, ki vplivajo na lastnosti fotografij in video posnetkov.

1. Za prikaz menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$, če je vključen **Live View (Prikaz v živo)**. Če **Live View (Prikaz v živo)** ni vključen, pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / , nato pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.



2. Z gumboma $\blacktriangle\blacktriangledown$ se pomikajte med možnostmi menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.
3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za izbiro označene možnosti in prikaz njenega podmenija ali pa z gumboma $\blacktriangle\blacktriangleright$ spremenite nastavitev za označeno možnost, ne da bi se pomaknili v podmeni.
4. V podmeniju z gumboma $\blacktriangle\blacktriangledown$ in gumbom $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ spremenite nastavitev možnosti menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.
5. Za izhod iz menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / . Za druge načine izhoda iz menija si oglejte **Meniji fotoaparata** na strani 26.

NASVET: Za obnovitev nastavitev menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** na vrednosti ob zadnjem izklopu fotoaparata morate ob ponovnem vklopu fotoaparata držati gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.

Pomoč za možnosti menija

Help (Pomoč) je zadnja možnost v obeh podmenijih v meniju **Capture (Zajemanje posnetkov)**. Možnost **Help (Pomoč)** priskrbi informacijo o tisti možnosti menija **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** in njenih nastavitevah.

Na primer, če pritisnete gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$, ko je označena **Help (Pomoč)** v podmeniju **White Balance (Izravnava belin)**, se prikaže zaslon za pomoč **White Balance (Izravnava belin)**, kot je prikazano.

Z gumboma $\blacktriangle\blacktriangledown$ se pomikajte med zasloni Pomoči. Če želite zapustiti pomoč in se vrniti na določen podmeni **Capture (Zajemanje posnetkov)**, pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.

White Balance

Generally, the Auto White Balance setting produces the best results. Different kinds of lighting cast different colors. For example, sunlight is bluer, while indoor tungsten light is more yellow. In some lighting conditions, or for scenes dominated by a single color,

▼ to scroll. Press OK to exit.

Kakovost fotografije

S to nastavitevijo lahko nastavite ločljivost in kompresijo JPEG fotografij, ki ste jih posneli. Podmeni **Image Quality (Kakovost fotografije)** ima štiri nastavitev.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49), izberite **Image Quality (Kakovost fotografije)**.
2. V podmeniju **Image Quality (Kakovost fotografije)** z gumboma **▲▼** označite nastavitev.
3. Pritisnite gumb **OK** za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.



Naslednja razpredelnica vsebuje podrobnejšo razlago nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)**:

Nastavitev	Opis
4 MP Best (Najboljše)	Najmanj stisnjene fotografije so posnete pri polni ločljivosti. Ta nastavitev zagotavlja zelo visoko kakovost fotografij, a porabi največ pomnilnika. Ta nastavitev je priporočljiva, če imate namen natisniti fotografije do velikosti 297 x 420 mm.
4 MP	Fotografije srednje kompresije so posnete s polno ločljivostjo. Ta nastavitev zagotavlja visoko kakovost fotografij, a uporablja manj pomnilnika kot zgornja nastavitev 4 MP Best (4 MP Najboljše) . Ta nastavitev je privzeta in priporočljiva za tiskanje fotografij v velikosti do 210 x 297 mm.

Nastavitev Opis

2 MP	Fotografije srednje kakovosti in kompresije so posnete z delno ločljivostjo. Ta nastavitev zagotavlja gospodarno uporabo pomnilnika in je priporočljiva za tiskanje fotografij v velikosti do 130 x 180 mm.
VGA	Fotografije srednje kompresije so posnete z 640 x 480 (najnižjo) ločljivostjo. Uporaba te nastavitev zagotavlja najbolj gospodarno uporabo pomnilnika, a nižjo kakovost fotografij. Ta nastavitev je uporabna za fotografije, ki jih želite poslati prek elektronske pošte ali v internet.

Nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)** ne vpliva le na kakovost fotografij, ampak tudi na število fotografij, ki jih lahko shranite v notranjem pomnilniku fotoaparata ali na dodatni pomnilniški kartici. Na primer, nastavitev **4 MP Best (4 MP Najboljše)** omogoča visoko kakovost fotografij, vendar zasede več prostora v pomnilniku kot naslednja nižja nastavitev **4 MP**. Prav tako se lahko v pomnilnik shrani veliko več fotografij pri nastavitev **2 MP** ali **VGA** kot pri **4 MP**; vendar bodo fotografije pri tej nastavitevni nižje kakovosti.

Števec **preostalih fotografij** na dnu zaslona podmenija **Image Quality (Kakovost fotografije)** se pri označitvi vsake nastavitev posodobi. Oglejte si **Zmogljivost pomnilnika** na strani 176 za dodatne informacije o vplivu nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)** na število fotografij, ki jih lahko shranite v notranji pomnilnik fotoaparata.

Nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)** se bo prikazala na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.

OPOMBA Pri uporabi digitalnega zooma se ločljivost ob približevanju zmanjša. Oglejte si **Uporaba digitalnega zooma** na strani 39.

OPOMBA Nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)** ne velja pri snemanju video posnetkov.

Prilagodljiva osvetlitev

Ta nastavitev uravnava razmerje svetlih in temnih polj na fotografiji, ohranja rahle kontraste in zmanjšuje prevelike kontraste. Temna polja na fotografiji so posvetljena, svetla polja pa ostanejo enaka. Ob uporabi bliskavice lahko **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)** posvetli območja, ki jih bliskavica ne bi zajela. Tu je prikazan primer, kako lahko **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)** izboljša fotografijo:

Brez **Adaptive Lighting (Prilagodljive osvetlitve)**:



S **Adaptive Lighting (Prilagodljivo osvetlitvijo)**:



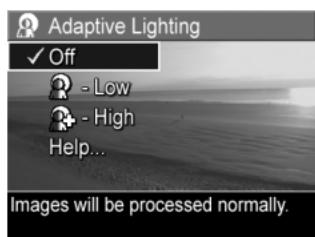
Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev) je koristna v naslednjih situacijah:

- Zunanji posnetki s soncem in sencami
- Oblačni dnevi z bleščanjem
- Posnetki z bliskavico v zaprtih prostorih (da omili oz. uravna učinek bliskavice)

- Posnetki z osvetljenim ozadjem, pri katerih je objekt predaleč, da bi ga običajna bliskavica lahko dosegla ali pa je ozadje premočno osvetljeno (na primer, pred oknom)

Adaptive Lighting (Prilagodljivo osvetlitev) lahko uporabljate z ali brez bliskavice, a ni priporočljiva kot nadomestilo za bliskavico. V nasprotju z bliskavico **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)** ne vpliva na nastavitev osvetlitve, zato so lahko svetla polja nejasna ali kričeča, nočne fotografije in tiste, ki so posnete v zaprtih prostorih, pa so lahko nejasne, če fotografirate brez stojala ali bliskavice.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)**.



2. V podmeniju **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)** z gumboma **▲▼** označite nastavitev.

3. Pritisnite gumb **Menu OK** za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.

Naslednja razpredelnica vsebuje podrobnejšo razlago nastavitev:

Nastavitev Opis

Off (Izklop) Fotoaparat bo običajno obdelal fotografijo. To je privzeta nastavitev.

Low (Nizko) Fotoaparat bo rahlo posvetlil temna polja na fotografiji, ne da bi pri tem spremenjal zelo osvetljena polja.



High (Visoko) Fotoaparat bo močno posvetlil temna polja na fotografiji, ne da bi pri tem zelo spremenjal osvetljena polja.



Če nova nastavitev ni privzeta nastavitev **Off (izklop)**, se ikona za nastavitev prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**.

OPOMBA Ko je vklopljena funkcija **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)**, bo fotoaparat potreboval več časa za shranjevanje fotografije v pomnilnik, ker mora posnetek bolj obdelati, preden ga shrani.

OPOMBA Nastavitev **Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev)** ne velja v načinu **Panorama** ali med snemanjem video posnetkov.

Barva

Ta nastavitev vam omogoča nastavitev barve, v kateri želite zajeti objekt. Na primer, ko **Color (Barva)** nastavite na **Sepia (Sepija)**, so fotografije za starejši ali starinski izgled zajete v rjavi barvi.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **Color (Barva)**.
2. V podmeniju **Color (Barva)** pritisnite gume $\blacktriangle\blacktriangledown$ za označitev nastavitev. Nova nastavitev se uporabi na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)** za menjem, zato lahko vidite, kakšen učinek bo imela posamezna nastavitev na fotografijo.
3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.



Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev **Color (Barva)** se ponastavi na privzeto nastavitev **Full Color (Vse barve)**, ko izklopite fotoaparat.

OPOMBA Ko naredite posnetek z nastavijo **Black & White** (**Črno-belo**) ali **Sepia (Sepija)**, se fotografije ne da ponovno prilagoditi na **Full Color (Vse barve)**.

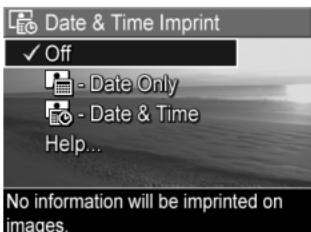
Natis datuma in časa

Pri tej nastaviti se v spodnjem levem kotu fotografije natisne datum ali datum in čas, ko ste posneli fotografijo. Ko izberete eno od nastavitev **Date & Time Imprint (Natis datuma in časa)**, se bo na vse naslednje zajete fotografije, ne predhodno posnete, natisnil datum ali datum in čas.

Ko posname fotografijo z nastavijo **Date Only (Samo datum)** ali **Date & Time (Datum in čas)**, se natisnjenega datuma ali datuma in časa pozneje ne da več odstraniti.

NASVET: Preden uporabite to funkcijo, se prepričajte, ali sta datum in čas pravilno nastavljena (oglejte si **Date & time (Datum in čas)** na strani 98).

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **Date & Time Imprint (Natis datuma in časa)**.
2. V podmeniju **Date & Time Imprint (Natis datuma in časa)** z gumboma $\blacktriangle\blacktriangledown$ označite nastavitev.
3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.



Naslednja razpredelnica vsebuje podrobnejšo razlago nastavitev:

Nastavitev	Opis
Off (Izklop)	Fotoaparat na fotografijo ne bo natisnil datuma ali datuma in časa.
Date Only (Samo datum)	Fotoaparat bo za stalno natisnil datum v spodnji levi kot fotografije. 
Date & time (Datum in čas)	Fotoaparat bo za stalno natisnil datum in čas v spodnji levi kot fotografije. 

Če nova nastavitev ni privzeta nastavitev **Off (izklop)**, se ikona za nastavitev prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.

OPOMBA Nastavitev **Date and Time (Datum in čas)** ne velja med snemanjem video posnetkov ali v načinu **Panorama**.

Izravnava EV

Če je osvetlitev težko nastavljiva, lahko s pomočjo **EV** (Exposure Value) **Compensation (Izravnava EV)** prekličete samodejno nastavitev osvetlitve, ki jo določi fotoaparat.

EV Compensation (Izravnava EV) je koristna v prizorih z veliko svetlimi objekti (na primer, pri svetlem objektu s svetlim ozadjem) ali veliko temnimi objekti (na primer, pri temnem objektu s temnim ozadjem). Prizori z veliko svetlimi objekti ali veliko temnimi objekti lahko postanejo sivi, če ne uporabite **Izravnave EV**. Za prizor z veliko svetlimi objekti **EV Compensation (Izravnava EV)** povečajte na pozitivno število za svetlejši učinek. Za prizor z veliko temnimi objekti **EV Compensation (Izravnava EV)** zmanjšajte, da prizor s temnenjem približate črni barvi.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **EV Compensation (Izravnava EV)**.
2. V podmeniju **EV Compensation (Izravnava EV)** z gumboma spremenite nastavitev EV v 0,33 korakih od -3,0 do +3,0. Nova nastavitev se uporabi na zaslolu **Live View (Prikaz v živo)** za menijem, zato lahko vidite, kakšen učinek bo imela posamezna nastavitev na fotografijo.



3. Pritisnite gumb za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.

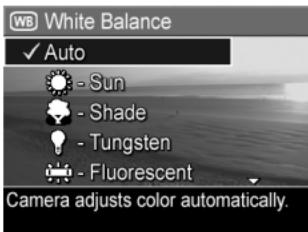
Če je nastavitev drugačna od privzete nastaviteve **0,0**, se vrednost številke prikaže na zaslolu **Live View (Prikaz v živo)** poleg ikone . Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev **EV Compensation (Izravnava EV)** se ponastavi na privzeto nastavitev **0,0**, ko izklopite fotoaparat.

Izravnava belin

Različne osvetlitve dajo različne barve. Na primer, sončna svetloba je bolj modra, svetloba volfram v prostorih pa bolj rumena. Prizor s prevladujočo eno barvo zahteva prilagoditev nastavitev izravnave belin, da lahko fotoaparat bolj natančno preslika barve in poskrbi, da je na zajetem posnetku bela barva res bela. Izravnavo belin lahko uporabite tudi za posebne učinke. Z uporabo nastavitev **Sun (Sonč)**, na primer, fotografiji damo bolj topel nadih.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **White Balance (Izravnava belin)**.

2. V podmeniju **White Balance (Izravnava belin) z gumboma ▲▼ označite nastavitev. Nova nastavitev se uporabi na zaslonu **Live View** (Prikaz v živo) za menijem, zato lahko vidite, kakšen učinek bo imela posamezna nastavitev na fotografijo.**



3. Pritisnite gumb **Menu OK za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu** (Zajemanje posnetkov).**

Naslednja razpredelnica vsebuje podrobnejšo razlagu nastavitev:

Nastavitev	Opis
Auto (Samodejno)	Fotoaparat samodejno prepozna in popravi vir svetlobe iz okolja. To je privzeta nastavitev.
Sun (Sonce) 	Fotoaparat izravna barve, kot da bi fotografirali na prostem v sončnem vremenu ali svetlih oblačnih pogojih.
Shade (Senca) 	Fotoaparat izravna barve, kot da bi fotografirali zunaj v senci, temnih oblačnih pogojih ali mraku.
Tungsten (Volfram) 	Fotoaparat izravna barve, ki temeljijo na fotografiranju v svetlobi navadnih žarnic ali halogenski svetlobi (na tako svetlogo najpogosteje naletimo ob fotografiranju v stanovanju).
Fluorescent (Fluorescentna) 	Fotoaparat izravna barve glede na fluorescentno svetlogo.

Če nastavitev ni privzeta nastavitev **Auto (Samodejno)**, se ikona za nastavitev prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev **White Balance (Izravnava belin)** se ponastavi na privzeto nastavitev **Auto (Samodejno)**, ko izklopite fotoaparat.

Občutljivost filma ISO

Nastavitev prilagodi občutljivost fotoaparata na svetlobo. Ko je **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)** nastavljena na privzeto nastavitev **Auto (Samodejno)**, fotoaparat za prizor izbere najboljšo občutljivost filma ISO.

Manjša občutljivost filma ISO omogoča zajemanje fotografij z najmanj zrnatosti (ali nejasnosti), a posledica tega je daljši čas osvetlitve. Če pri slabih svetlobah brez bliskavice fotografirate pri **ISO 100**, uporabite stojalo. Nasprotno temu pa višje vrednosti za občutljivost filma ISO dopuščajo krajši čas osvetlitve in jih uporabljamo pri fotografiranju v temnih območjih brez bliskavice ali hitro gibljivih objektov. Višje vrednosti za občutljivost filma ISO naredijo bolj zrnaste (ali nejasne) fotografije.

1. V meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** (stran 49) izberite **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)**.



2. V podmeniju **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)** z gumboma **▲▼** označite nastavitev.
3. Pritisnite gumb **Menu OK** za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)**.

Če nastavitev bliskavice ni privzeta nastavitev **Auto Flash (Samodejna bliskavica)**, se ikona za nastavitev (kot je prikazano v podmeniju **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)**) prikaže na zaslonu **Live View (Prikaz v živo)**. Nova nastavitev velja, dokler je ne spremenite ali izklopite fotoaparata. Nastavitev **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)** se ponastavi na privzeto nastavitev **Auto (Samodejno)**, ko izklopite fotoaparat.

OPOMBA Nastavitev **ISO Speed (Občutljivost filma ISO)** ne velja pri snemanju video posnetkov.

3 Pregledovanje fotografij in video posnetkov

Za pregledovanje shranjenih fotografij in kratkih video posnetkov lahko uporabite **Playback (Ponovno pregledovanje)**. Ko pregledujete fotografije v **Playback (Ponovno pregledovanje)**, si lahko ogledate tudi sličice fotografij ali povečate fotografije, tako da jih lahko na fotoaparatu pobližje pogledate. Oglejte si **Ogled sličic** na strani 67 in **Povečevanje fotografij** na strani 68.

Poleg tega vam meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** omogoča brisanje fotografij ali video posnetkov, upravljanje s fotografijami, na primer, odstranjevanje učinka rdečih oči s fotografij in sukanje fotografij in celo pridobivanje **HP Image Advice** (analiza morebitnih težav z izostritvijo, osvetlitvijo itd., do katerih bi lahko prišlo med fotografiranjem). Za podrobnosti o tem in še več si oglejte **Uporaba menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** na strani 69.

Uporaba možnosti ponovnega pregledovanja

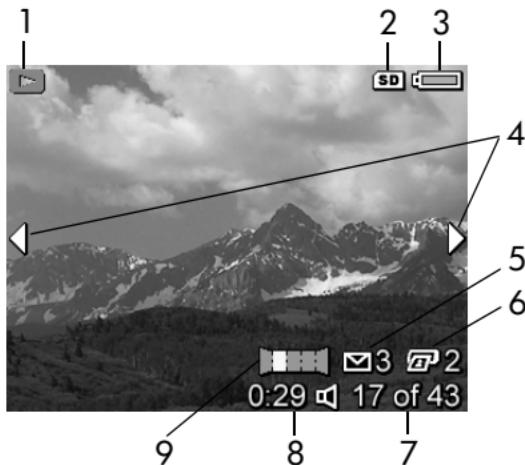
1. Pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/ Ponovno pregledovanje)**  / , dokler se v zgornjem levem kotu slikovnega zaslona ne prikaže ikona **Playback (Ponovno pregledovanje)** .
2. Z gumboma   se pomikajte med fotografijami in video posnetki. Za hitrejše pomikanje držite pritisnjenega enega od gumbov  .

Pri video posnetkih, označenih z ikono video  si lahko ogledate le prvi okvir za dve sekundi. Nato se začnejo samodejno predvajati.

3. Za spremembo v **Live View (Prikaz v živo)** po pregledovanju fotografij in video posnetkov ponovno pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/ Ponovno pregledovanje)** .

OPOMBA Če želite poslušati zvočne posnetke, ki so pripetki fotografijam, jih prenesite na svoj računalnik in uporabite programsko opremo HP Image Zone. Če imate priklopno enoto HP Photosmart M-series, ki je na voljo po izbiri, lahko pregledate zvok tako, da fotoaparat povežete s televizorjem prek priklopne enote za fotoaparat. Podrobnosti o tem najdete v navodilih za uporabo priklopne enote.

Med **Playback (Ponovnim pregledovanjem)** slikovni zaslon prikazuje tudi dodatne informacije o posamezni fotografiji ali video posnetku. Informacije so zajete v naslednji razpredelnici.



#	Ikona	Opis
1		Ikona Playback (Ponovno pregledovanje) se pokaže, če je fotoaparat v načinu Playback (Ponovno pregledovanje) . Ikona se pokaže za prvih nekaj sekund.
2		Prikazan je le, ko je v fotoaparat vstavljena dodatna pomnilniška kartica.
3		Indikator za napajanje, na primer ta indikator za polno raven energije v baterijah (oglejte si Indikatorji za napajanje na strani 158).
4		Prikaže se za prvih nekaj sekund ob vstopu v meni Playback (Ponovno pregledovanje) in označuje, da se lahko začnete pomikati med fotografijami ali video posnetki z gumbi .
5		Označuje, da je bila fotografija izbrana za pošiljanje na tri naslove s funkcijo HP Instant Share (oglejte si Uporaba menija HP Instant Share Menu na strani 80).
6		Označuje, da je bila fotografija izbrana za tiskanje dveh kopij z uporabo funkcije HP Instant Share (oglejte si Uporaba menija HP Instant Share Menu na strani 80).
7	17 od 43	Prikaže številko trenutne fotografije ali kratkega video posnetka od skupnega števila fotografij in kratkih video posnetkov, shranjenih na pomnilniški kartici.
8	0:29 	<ul style="list-style-type: none"> Prikaže posneto dolžino tega zvočnega ali video posnetka. Označuje, da je fotografiji pripet kratek zvočni posnetek.
		<ul style="list-style-type: none"> Označuje, da gre za kratek video posnetek.
9		Označuje, da je fotografija druga fotografija v panoramskem posnetku, ki je bil posnet v načinu Panorama .

Zaslon s povzetkom vseh fotografij

Ko med ogledom zadnje slike pritisnete gumb ►, se pojavi zaslon **Total Images Summary (Povzetek vseh fotografij)**, ki prikaže število posnetih fotografij in število preostalih fotografij. Števci, ki označujejo skupno število fotografij, izbranih za **HP Instant Share**  in za tiskanje  so prikazani v zgornjem levem kotu zaslona. Poleg tega so v zgornjem desnem kotu zaslona prikazane ikone za dodatno pomnilniško kartico, če je vstavljena (označena z ikono **SD** ) in indikator za napajanje (na primer; indikator za nizko raven energije v baterijah; oglejte si **Indikatorji za napajanje** na strani 158).



Ogled sličic

OPOMBA Med ogledom **sličic** se vsaka fotografija v panoramskem posnetku prikaže posamično. Za predogled celotnega panoramskega posnetka si oglejte **Preview Panorama (Predogled Panorama)** na strani 75.

Pogled **Thumbnail (Sličic)** vam omogoča ogled fotografij in prvih sličic video posnetkov, ki ste jih posnetli, razvrščenih v matrici devetih sličic fotografij in sličic video posnetkov na zaslon.

1. V načinu **Playback (Ponovno pregledovanje)** (stran 63) pritisnite gumb ▼ (ikona **Sličice** ■■■ icon). Na slikovnem zaslonu se pojavi pogled **Thumbnail (Sličic)** z do devetimi fotografijami in sličicami video posnetkov. Rumen rob obdaja trenutno fotografijo ali video posnetek.
2. Uporabite gumba ◀▶ za pomikanje vodoravno do naslednje ali prejšnje sličice.
3. Pritisnite gumba ▲▼ za pomikanje navpično do sličice, ki je nad trenutno sličico ali pod njo.
4. Pritisnite gumb ^{Menu} _{OK} za izhod iz pogleda **Thumbnail (Sličice)** in vrnitev v **Playback (Ponovno pregledovanje)**. Trenutna fotografija ali video posnetek (obdana z rumenim robom v pogledu **Thumbnail (Sličic)**) se prikaže čez celoten slikovni zaslon.

Na dnu slikovnega zaslona ikone označujejo izbrane možnosti fotoaparata za trenutno fotografijo (na primer, fotografija je del panoramskega posnetka ali video posnetek).



Povečevanje fotografij

Ta funkcija je namenjena le ogledu; slike ne spremeni trajno.

1. V načinu **Playback (Ponovno pregledovanje)** (stran 63)

pritisnite gumb (ikona **Magnify (Povečaj)**). Trenutno prikazana fotografija se samodejno 2x poveča. Na zaslonu se prikaže osrednji del povečane fotografije.



2. Za povečanje ali zmanjšanje povečave pritisnite gume .

3. Za premikanje po povečani fotografiji pritisnite gumb , nato pa gumba in .

NASVET: Za preklop med povečanjem in premikanjem po povečani fotografiji pritisnite gumb . To vam omogoča prilagajanje povečave in nato premikanje po fotografiji s spremenjeno povečavo.

4. Za izhod iz ogleda **Magnify (Povečaj)** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)** / .

OPOMBA Povečate lahko samo fotografije, ne pa tudi video posnetkov.

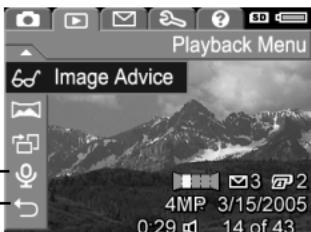
Uporaba menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje)

V meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** lahko brišete fotografije ali video posnetke, razveljavite brisanje fotografij, formatirate notranji pomnilnik ali dodatno pomnilniško kartico in odstranite učinek rdečih oči s fotografij. Poleg tega lahko pridobite **HP Image Advice** (analiza morebitnih težav z izostritvijo, osvetlitvijo itd.), snemate zvočne posnetke, ki bodo pripeti fotografijam, sukate fotografije in si ogledate panoramske posnetke fotografij.

1. Za prikaz menija **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$, medtem ko ste v meniju **Playback (Ponovno pregledovanje)**. Če trenutno niste v meniju **Playback (Ponovno pregledovanje)** pritiskajte gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / , dokler ne boste v meniju **Playback (Ponovno pregledovanje)**, nato pa pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.
2. S pritiskom na gumba $\blacktriangle\blacktriangledown$ označite želeno možnost menija **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** na levi strani slikovnega zaslona. V nadaljevanju so razložene možnosti menija **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.
3. S pritiskanjem gumbov $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ se pomaknite do fotografije ali video posnetka, ki ga želite uporabiti. To funkcijo lahko uporabite, če želite izvesti isto dejanje za nekaj fotografij ali video posnetkov hkrati, denimo izbrisati več fotografij ali video posnetkov.
4. Označeno možnost **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** izberete s pritiskom na gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$. Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate izbrano opravilo.

5. Za izhod iz menija **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)** . Za druge načine izhoda iz menija si oglejte **Meniji fotoaparata** na strani 26.

V spodnji razpredelnici so zbrane in opisane vse možnosti v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.

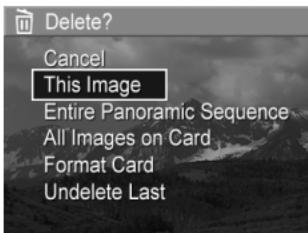


#	Ikona	Opis
1		Delete (Briši) —Predstavlja podmeni, kjer lahko izbrišete to fotografijo ali video posnetek, izbrišete lahko celoten panoramski posnetek, izbrišete lahko vse fotografije in video posnetke, formatirate notranji pomnilnik ali dodatno pomnilniško kartico ter razveljavite brisanje zadnje fotografije. (Oglejte si Delete (Briši) na strani 71.)
2		Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči) —Popravi učinek rdečih oči, ki se pojavi pri ljudeh na fotografijah. (Oglejte si Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči) na strani 73.)
3		Image Advice (Nasvet za fotografijo) —Ponuja analizo morebitnih težav z izostrovitvijo, osvetlitvijo itd. Ponuja tudi priporočila za izboljšanje podobnih fotografij v prihodnosti. (Oglejte si Image Advice (Nasvet za fotografijo) na strani 74.)
4		Preview Panorama (Predogled Panorama) —Prikaže združen posnetek trenutno izbranega panoramskega posnetka z nizko ločljivostjo. (Oglejte si Preview Panorama (Predogled Panorama) na strani 75.)

#	Ikona	Opis
5		Rotate (Zasukaj) —Zasuka trenutno prikazano fotografijo v korakih po 90 stopinj. (Oglejte si Rotate (Zasukaj) na strani 76.)
6		Record Audio (Snemanje zvoka) —Posname zvočni posnetek, ki bo pripelj k fotografiji. (Oglejte si Record Audio (Snemanje zvoka) na strani 77.)
7		EXIT (Izhod) —Izhod iz menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje) .

Delete (Briši)

Ko v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberete **Delete (Briši)**, se prikaže podmeni **Delete (Briši)**. Za označitev možnosti uporabite gumba **▲▼**, nato pa za izbiro pritisnite gumb **Menu OK**.



Podmeni **Delete (Briši)** nudi te možnosti:

- **Cancel (Prekliči)**—Omogoča vrnitev v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**, ne da bi pri tem izbrisali trenutno prikazano fotografijo ali video posnetek.
- **This Image (Ta fotografija)**—Omogoča brisanje trenutno prikazane fotografije ali video posnetka.
- **Celoten panoramski posnetek**—Če je trenutna fotografija del panoramskega posnetka, izbriše vse fotografije v panoramskem posnetku.
- **All Images (in Memory/on Card) (Vse fotografije (v pomnilniku/na kartici))**—Izbriše vse fotografije in video posnetke iz notranjega pomnilnika ali z dodatne pomnilniške kartice, ki je vstavljena v fotoaparat.

- **Format (Memory/Card) (Formatiranje (pomnilnika/ kartice))**—Izbriše vse fotografije in video posnetke iz notranjega pomnilnika ali z dodatne pomnilniške kartice, nato pa formatira notranji pomnilnik ali pomnilniško kartico. Če želite preprečiti, da bi se kartice in fotografije poškodovale, uporabite **Format Card (Formatiraj kartico)** za formatiranje dodatnih pomnilniških kartic, preden jih prvič uporabite in ko želite zbrisati vse fotografije in video posnetke na njih.
- **Undelete Last (Razveljavitev brisanja zadnje)**—Obnovi zadnjo izbrisano fotografijo. (Ta možnost je prikazana potem, ko je bila izvršena operacija **Delete (Briši)**.) Obnovite lahko le zadnjo izbrisano fotografijo, vključno s celotnim panoramskim posnetkom. Ko preklopite na drugo funkcijo, npr. izklopite fotoaparat ali fotografirate, je funkcija brisanja dokončna, fotografije pa ni več mogoče obnoviti.

OPOMBA Če je izbrisana ena fotografija na sredi panoramskega posnetka, so odstranjene vse oznake v panoramskem posnetku. Vsaka fotografija postane posamična fotografija. Če pa izbrišete fotografijo na začetku ali koncu panoramskega posnetka in ostaneta vsaj dve fotografiji, je panoramski posnetek ohranjen.

Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči)

Ko v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberete **Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči)**, fotoaparat takoj začne z obdelavo trenutne fotografije in odstrani učinek rdečih oči z objektov na fotografiji. Postopek odstranjevanja učinka rdečih oči traja nekaj sekund. Ko je obdelava končana, se prikaže popravljena fotografija z zelenimi okvirčki okrog popravljenih delov, vključno s podmenijem **Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči)**, ki navaja tri možnosti.

- **Save Changes (Shrani spremembe)**—Shrani popravke rdečih oči (prepiše originalno fotografijo) in se vrne v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.
- **View Changes (Ogled sprememb)**—Prikaže povečano fotografijo z zelenimi okvirčki okrog delov, na katerih so bili popravljeni učinki rdečih oči. v tem ogledu se lahko premikate po fotografiji. Za vrnitev v meni **Remove Red Eyes Menu (Odstrani učinek rdečih oči)** pritisnite gumb Menu OK.
- **Cancel (Preklic)**—Vas vrne v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**, ne da bi shranił spremembe učinka rdečih oči.

OPOMBA Remove Red Eyes (Odstrani učinek rdečih oči) je na voljo le pri fotografijah, posnetih z bliskavico. Ta možnost ni na voljo za video posnetke.

Image Advice (Nasvet za fotografijo)

Ko v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberete **Image Advice (Nasvet za fotografijo)**, fotoaparat analizira izostritev, osvetlitev fotografije itd.

Če **Image Advice (Nasvet za fotografijo)** prepozna izboljšave za morebitne prihodnje fotografije, se na slikovnem zaslonu prikaže analiza, ki navede težave in priporočene rešitve, kot je prikazano. **Image Advice (Nasvet za fotografijo)** navede do dve težavi.

Za izhod iz zaslona **Image Advice (Nasvet za fotografijo)** pritisnite gumb  .

OPOMBA **Image Advice (Nasvet za fotografijo)** ni na voljo za video posnetke.

Image Advice

FOCUS: This image may be out of focus if a tripod was not used. It was taken in low light with the flash set to Flash Off, causing a long exposure. Long exposures often cause images to be blurry because it is hard to hold the camera still for more than 1/60 of

▼ to scroll. Press OK to exit.

Preview Panorama (Predogled Panorama)

Ko v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberete **Preview Panorama (Predogled Panorama)**, fotoaparat prikaže združen pogled panoramskega posnetka. Ta funkcija je namenjena le ogledu; slike ne spremeni trajno.

OPOMBA Ta ogled je začasen. Za pripravo stalnega združenega panoramskega posnetka uporabite polno različico programske opreme HP Image Zone, priložene vašemu fotoaparatu. Oglejte si **Tiskanje panoramskih posnetkov** na strani 94.

1. Pritisnite gumbe $\blacktriangleleft \triangleright$ za pomikanje na eno od fotografij v panoramskem posnetku.
2. V meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberite **Preview Panorama (Predogled Panorama)** in pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.

Najprej se prikaže osrednji del panoramskega posnetka. Pritisnite gumbe $\blacktriangleleft \triangleright$ za pomikanje levo ali desno po panoramskem posnetku. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za izhod iz možnosti **Preview Panorama (Predogled Panorama)** in vrnitev v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.

OPOMBA **Preview Panorama (Predogled Panorama)** je na voljo le za panoramske posnetke.

Rotate (Zasukaj)

Ko v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberete **Rotate (Zasukaj)**, fotoaparat prikaže podmeni, v katerem lahko sukate fotografije v korakih po 90 stopinj.

1. V meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** izberite **Rotate (Zasukaj)**.
2. Pritisnite gumba   za sukanje fotografij v smeri urnih kazalcev ali v obratni smeri. Fotografija se zasuka v slikovnem zaslonu.
3. Ko ste zasukali fotografijo na želeni položaj, pritisnite gumb  za shranjevanje.

OPOMBA **Rotate (Zasukaj)** niso na voljo za video posnetke ali fotografije, ki so del panoramskega posnetka.

Record Audio (Snemanje zvoka)

Fotografiji lahko dodate zvočni posnetek, medtem ko fotografirate (oglejte si **Snemanje zvoka ob fotografiranju** na strani 34) ali pa ga dodate pozneje, kot je razloženo v tem poglavju. Metodo iz tega poglavja lahko uporabite tudi za zamenjavo zvočnega posnetka, ki je že pripelj fotografiji.

1. V meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** (stran 69) izberite **Record Audio (Snemanje zvoka)**. Snemanje zvoka se začne takoj po izbiri te možnosti v meniju.
2. Če želite prekiniti snemanje zvoka, pritisnite gumb ^{Menu}OK ; sicer se bo zvok še 30 sekund snemal ali dokler ne zmanjka pomnilnika v fotoaparatu.

OPOMBA Zvočne posnetke lahko pripnete posameznim fotografijam v panoramskem posnetku, vendar jih ne morete pripeti končni združeni panoramski datoteki.

Če ima trenutno prikazana fotografija že pripeto zvočno datoteko, se ob izbiri **Record Audio (Snemanje zvoka)** prikaže podmeni **Record Audio (Snemanje zvoka)**. Podmeni ima več možnosti:

- **Keep Current Clip (Obdrži trenutni posnetek)**—Ohrani trenutni zvočni posnetek in se vrne v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.
- **Record New Clip (Posnemi nov posnetek)**—Začne snemati zvočni posnetek in zamenja prejšnjega.
- **Delete Clip (Briši posnetek)**—Izbriše trenutni zvočni posnetek in se vrne v meni **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)**.

NASVET: Če želite slišati zvočne posnetke, prenesite fotografije, katerim so pripeti, na svoj računalnik in uporabite programsko opremo HP Image Zone. Če imate priklopno enoto HP Photosmart M-series, ki je na voljo po izbiri, lahko pregledate zvočne posnetke tako, da fotoaparat povežete s televizorjem prek priklopne enote za fotoaparat. Podrobnosti o tem najdete v uporabniškem priročniku priklopne enote.

OPOMBA Record Audio (Snemanje zvoka) ni na voljo za video posnetke.

4 Uporaba HP Instant Share

Ta fotoaparat ima na voljo zanimivo funkcijo, in sicer **HP Instant Share**. Ta funkcija vam omogoča enostavno označevanje fotografij v fotoaparatu za samodejno pošiljanje na različne naslove ali tiskalnik ob naslednji povezavi fotoaparata z računalnikom ali tiskalnikom. Lahko tudi prilagodite meni **HP Instant Share Menu**, da bo vključeval e-poštne naslove (vključno s skupinskimi seznammi naslovnikov), spletne albume ali druge spletne storitve, ki jih boste navedli.

Ko enkrat fotografirate s fotoaparatom, je uporaba **HP Instant Share** preprosta:

1. Nastavite naslove na svojem fotoaparatu (oglejte si stran 82).
2. Izberite fotografije na svojem fotoaparatu za pošiljanje na spletne naslove (oglejte si strani 84 in 86).

OPOMBA Imeti morate polno različico programske opreme HP Image Zone na svojem računalniku za uporabo funkcij **HP Instant Share**. Če vaš računalnik za svoj operacijski sistem uporablja Windows, si oglejte **Zahteve računalniškega sistema** na strani 107, da ugotovite, ali je nameščena polna različica.

OPOMBA Razpoložljive spletne storitve se spreminjajo glede na območje. Obiščite www.hp.com/go/instantshare, da bi spoznali delovanje funkcije **HP Instant Share**.

Uporaba menija HP Instant Share Menu

S privzetim menijem **HP Instant Share Menu** lahko izberete fotografije v fotoaparatu tako, da ko fotoaparat naslednjič povežete z računalnikom ali tiskalnikom, se fotografije natisnejo samodejno. Lahko dodajate naslove, kot so e-poštni naslovi (vključno s skupinskimi seznama naslovnikov), spletne albume ali druge spletne storitve v meni **HP Instant Share Menu** prek možnosti menija **HP Instant Share Setup...** (oglejte si **Nastavljanje spletnih naslovov v fotoaparatu** na strani 82).

1. Ko ste v načinu **Live View (Prikazu v živo)**, pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  /  , nato pritisnite gumb  **Menu OK**.
2. Pritisnite na gume   , da se pomaknete na menijsko kartico menija **HP Instant Share Menu** .



3. Z gumboma   se pomikajte med možnostmi menija **HP Instant Share Menu**.
4. Za izbiro označene možnosti pritisnite gumb  **Menu OK**.

5. Za izhod iz menija **HP Instant Share Menu** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  /  . Za druge načine izhoda iz menija si oglejte **Meniji fotoaparata** na strani 26.

V naslednji razpredelnici so opisane privzete možnosti menija **HP Instant Share Menu**, kot je prikazano na naslednjem primeru zaslona **HP Instant Share**.

#	Ikona	Opis
1		Print (Natisni) vam omogoča, da določite število natisnjениh kopij trenutno prikazane fotografije, ko je fotoaparat povezan z računalnikom ali tiskalnikom. (Oglejte si Pošiljanje posameznih fotografij na naslove na strani 84.)
2		Share All Images (Skupna raba vseh fotografij) vam omogoča skupno rabo vseh fotografij v notranjem pomnilniku ali pomnilniški kartici z izbranim naslovom. (Oglejte si Pošiljanje vseh fotografij na naslove na strani 86.)
3		HP Instant Share Setup vam omogoča dodajanje določenih e-poštnih naslovov in drugih naslovov HP Instant Share v meni HP Instant Share Menu . (Oglejte si Nastavljanje spletnih naslovov v fotoaparatu na strani 82.)
4		EXIT (IZHOD) vam omogoča izhod iz menija HP Instant Share Menu .

NASVET: Če izberete fotografije za tiskanje s pomočjo **HP Instant Share**, nato pa jih nesete natisniti, jim povejte za standardno datoteko DPOF, ki določa katere in koliko fotografij želite natisnjeneh. Za informacije o izbiri naslovov za tiskanje si oglejte strani 84 in strani 86.

Nastavljanje spletnih naslofov v fotoaparatu

Nastavite lahko največ 34 naslofov **HP Instant Share**, (posamezne elektronske naslove ali skupinske sezname naslovnikov) v meniju **HP Instant Share Menu**.

OPOMBA Za dokončanje tega postopka boste potrebovali internetno povezavo.

OPOMBA Če imate v fotoaparatu vstavljenou pomnilniško kartico, poskrbite, da le-ta ni zaklenjena in da ni polna.

1. V računalniku morate imeti nameščeno programsko opremo HP Image Zone (oglejte si strani 18 in 107).
2. Vklopite fotoaparat, pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ in gume $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ za pomikanje na meni **HP Instant Share Menu**.
3. Z gumbom \blacktriangledown označite **HP Instant Share Setup...**  in pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$. Na slikovnem zaslonu se bo pojavilo sporočilo, ki vas bo pozvalo, da fotoaparat povežete z računalnikom.
4. Ne da bi izklopili fotoaparat, ga povežite z računalnikom z USB kablom, ki je priložen fotoaparatu. Večji konec kabla priključite v računalnik, manjšega pa v USB konektor na stranskem delu fotoaparata.



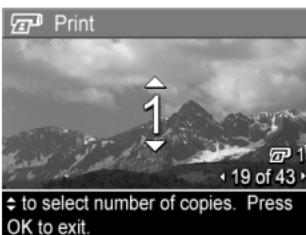
Fotoaparat lahko povežete z računalnikom tudi s priklopnjo enoto HP Photosmart M-series—enostavno postavite fotoaparat v enoto in pritisnite gumb **Save/Print (Shrani/Natisni)**  /  na priklopnji enoti.

5. Naslednji korak se razlikuje pri računalnikih, ki uporabljajo OS Windows ali računalnikih Macintosh.
 - **Windows:** Če povežete fotoaparat z računalnikom aktivira namestitveni program **HP Instant Share Setup**. Če se pojavi kakšno dodatno pogovorno okno, ga zaprite, tako da kliknete **Cancel (Preklic)**. V namestitvenem programu **HP Instant Share Setup** kliknite **Start (Začni)**, nato pa sledite navodilom na zaslonu, da nastavite naslove na računalniku in jih shranite na fotoaparat.
 - **Macintosh:** Če povežete fotoaparat z računalnikom, se aktivira namestitveni program **HP Instant Share Setup Assistant**. Kliknite **Continue (Nadaljujte)**, nato pa sledite navodilom na zaslonu, da nastavite naslove na računalniku in jih shranite na fotoaparat.

Pošiljanje posameznih fotografij na naslove

Na poljubno število naslovov lahko pošljete eno ali več fotografij **HP Instant Share**. Video posnetkov ne morete pošiljati.

1. Vklopite fotoaparat, pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ in gumb $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ za pomikanje na meni **HP Instant Share Menu** .
2. Pritisnite gume $\blacktriangle\blacktriangledown$, da označite prvi naslov, na katerega želite poslati eno ali več fotografij.
3. Pritisnite gume $\blacktriangleleft\blacktriangleright$, da se pomaknete na fotografijo, ki jo želite poslati na izbrani naslov.
4. S pritiskom na gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ izberite naslov.
 - a. Če ste izbrali **Print (Natisni)** za naslov, se bo pojavil podmeni **Print (Natisni)**. Pritisnite gume $\blacktriangle\blacktriangledown$, da navedete število kopij, ki jih želite natisniti (do 99), nato pa pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.
✓ se pojavi poleg **Print (Natisni)** v meniju **HP Instant Share Menu**. Za preklic izbire **Print (Natisni)**, pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$, nastavite število kopij na 0 (nič), nato pa pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.
 - b. Če izberete drug naslov, se pojavi ✓ nad tem naslovom v meniju **HP Instant Share Menu**. Za preklic izbire naslova ponovno pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.
V obeh primerih se v zgornjem desnem kotu pojavita ikona  s številom kopij in ikona s številom izbranih naslovov .



5. Izberite druge naslove, ki jih želite za to fotografijo. Z gumboma  označite vsak naslov v meniju **HP Instant Share Menu** in s pritiskom gumba  izberite naslov.
6. Ko končate z izbiranjem nasloov, zaprite meni **HP Instant Share** s pritiskom na **Live View/Playback (Prikaz v živo/Predvajanje)**  / .
7. Fotoaparat povežite z računalnikom, kot je razloženo v **Prenos fotografij v računalnik** na strani 89. Fotografije bodo samodejno poslane na določene naslove **HP Instant Share**.
 - Fotografije, izbrane za pošiljanje na e-poštne naslove, niso poslane kot pripombe. Fotografije so naložene na varno HP-jevo spletno mesto, na vsak e-poštni naslov pa je poslano sporočilo. Sporočilo vsebuje sličice fotografij in povezavo do spletnne strani, kjer lahko prejemnik pošlje odgovor pošiljatelju, natisne fotografije, jih shrani na svoj računalnik, posreduje in drugo. Na ta način si lahko vsi (ne glede na to, kateri program za e-pošto kdo uporablja) z lahkoto ogledajo poslane fotografije, brez težav pri odpiranju pripetih datotek v e-pošti.
 - Fotografije, izbrane za pošiljanje na naslove **Print (Natisni)** bodo samodejno natisnjene iz računalnika.

OPOMBA Če fotoaparat neposredno povežete s tiskalnikom, kot je razloženo v **Tiskanje fotografij neposredno iz fotoaparata** na strani 91, se bodo vse fotografije, izbrane za tiskanje, samodejno natisnile.

Pošiljanje vseh fotografij na naslove

1. Vklopite fotoaparat, pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ in gumb $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ za pomikanje na meni **HP Instant Share Menu** .
2. Pritisnite gumb \blacktriangledown , da označite  **Share All Images...** (**Skupna raba vseh fotografij...**) in pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za prikaz podmenija **Share All Images (Skupna raba vseh fotografij)**.
3. Z gumboma $\blacktriangle\blacktriangledown$ se premaknite na naslov, na katerega želite poslati vse fotografije, nato pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.



a. Če ste izbrali **Print (Natisni)** za naslov, se bo pojavil podmeni **Print All Images (Natisni vse fotografije)**. Pritisnite gume $\blacktriangle\blacktriangledown$, da navedete število kopij, ki jih želite natisniti (do 5), nato pa pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$. \checkmark se skupaj s številom navedenih kopij pojavi ob **Print (Natisni)** v podmeniju **Share All Images (Skupna raba vseh fotografij)**. Za preklic izbire **Print (Natisni)** ponovno izberite **Print (Natisni)** v podmeniju **Share All Images (Skupna raba vseh fotografij)**, nastavite število kopij na 0 (nič), nato pa ponovno pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.

b. Če izberete drug naslov, se pojavi \checkmark nad tem naslovom v podmeniju **Share All Images (Skupna raba vseh fotografij)**. Za preklic izbire naslova ponovno pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$.



4. Ponovite korak 3 za izbiro dodatnih nasloov.
5. Ko končate z izbiranjem nasloov, Zaprite meni **HP Instant Share Menu** s pritiskom na gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / .
6. Fotoaparat povežite z računalnikom, kot je razloženo v **Prenos fotografij v računalnik** na strani 89. Fotografije bodo samodejno poslane na določene naslove **HP Instant Share** (za dodatne informacije o delovanju si oglejte zadnji korak v **Pošiljanje posameznih fotografij na naslove** na strani 84).

OPOMBA Če ste izbrali možnost **Print (Natisni)** za naslov, lahko fotoaparat neposredno povežete s tiskalnikom, kot je prikazano v **Tiskanje fotografij neposredno iz fotoaparata** na strani 91.

5 Prenos in tiskanje fotografij

Prenos fotografij v računalnik

NASVET: To opravilo lahko opravite s čitalnikom pomnilniške kartice (oglejte si **Uporaba čitalnika pomnilniške kartice** na strani 111) ali z izbirno priklopno enoto HP Photosmart M-series (oglejte si uporabniški priročnik priklopne enote).

1. Preverite naslednje:

- Na vašem računalniku je nameščena programska oprema HP Image Zone ali programska oprema HP Image Zone Express (oglejte si **Namestitev programske opreme** na strani 18). Za prenos fotografij v računalnik, ki nima nameščene programske opreme HP Image Zone, si oglejte **Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone** na strani 109.
- Če so fotografije v fotoaparatu izbrane za tiskanje ali za naslove **HP Instant Share**, poskrbite, da je računalnik povezan s tiskalnikom in/ali internetom.

2. Ob nakupu fotoaparata dobite poseben USB kabel za povezovanje fotoaparata z računalnikom. Širši konec USB kabla priključite v računalnik.



3. Odprite vratca na stranskem delu fotoaparata, ki je najbližje objektivu, in povežite ožji konec USB kabla z USB priključkom na fotoaparatu.

4. Vklopite fotoaparat.

- **V programu Windows:** Programska oprema HP Image Transfer nudi funkcionalnost za prenašanje. Na zaslonu **Transfer Images from Camera/Card (Prenesite fotografije iz fotoaparata/kartice)** kliknite **Start Transfer (Začni prenos)**. Fotografije so prenesene v računalnik in če ste pred tem izbrali fotografije za naslove **HP Instant Share** (oglejte si strani 84 in 86), se bodo ta opravila začela izvajati. Ko se v računalniku prikaže zaslon **Image Action Summary (Povzetek dejanij fotografij)**, lahko prekinete povezavo fotoaparata in računalnika.

Če prenašate panoramske posnetke na računalnik z OS WINDOWS, morate imeti nameščeno polno različico programske opreme HP Image Zone za samodejno združevanje fotografij v panoramski posnetek med prenosom fotografij. Oglejte si **Programska oprema HP Image Zone** na strani 107.

- **Pri računalniku Macintosh:** Zajemanje fotografij ali iPhoto nudita funkcionalnost prenašanja. Pojavi se zaslon **Actions are ready to process (Opravila so pripravljena)**, ki vam omogoča prenos fotografij na

računalnik. Ko je prenos končan, lahko izključite fotoaparat iz računalnika.

Tiskanje fotografij neposredno iz fotoaparata

Fotoaparat lahko neposredno povežete s katerim koli tiskalnikom, ki je združljiv s PictBridge, da natisnete fotografije. Če želite ugotoviti, ali je vaš tiskalnik združljiv s Pictbridge, na njem poiščite logotip PictBridge.



1. Preverite, ali je tiskalnik vključen. Na tiskalniku ne sme utripati nobena lučka, niti se ne sme prikazati sporočilo o napaki. Če je potrebno, v tiskalnik naložite papir.
2. Fotoaparat povežite s tiskalnikom.
 - a. Preverite, ali je nastavitev fotoaparata **USB Configuration (USB konfiguracija)** nastavljena na **Digital Camera (Digitalni fotoaparat)** (oglejte si **USB Configuration (Konfiguracija USB)** na strani 99).
 - b. Pri USB kablu, ki je priložen fotoaparatu, večji ravni del USB kabla priključite v ustrezni konektor na tiskalniku, ki je združljiv s PictBridge.



NASVET: Konektor PictBridge je ponavadi na sprednji strani tiskalnika.

3. Odprite vratca na stranskem delu fotoaparata, ki je najbližje objektivu, in povežite ožji konec USB kabla z USB priključkom na fotoaparatu.
4. Ko je fotoaparat povezan z računalnikom, se na fotoaparatu prikaže meni **Print Setup (Nastavitev tiskanja)**. Če ste z možnostjo **HP Instant Share Menu** že izbrali fotografije za tiskanje, se prikaže število izbranih fotografij. Sicer se prikaže **Images (Fotografije): ALL (Vse)**.



V spodnjem desnem kotu zaslona **Print Setup (Nastavitev tiskanja)** predogled tiskanja kaže podobo strani, ki se bodo uporabile za tiskanje fotografij. Predogled tiskanja se posodobi, ko spremenite nastavitev za **Print Size (Velikost tiskanja)** in **Paper Size (Velikost papirja)**. Če je prikazana **privzeta vrednost** za **Print Size (Velikost tiskanja)** ali **Paper Size (Velikost papirja)**, potem predogled tiskanja ni prikazan. Tiskalnik samodejno določi postavitev strani, ki se bo uporabila za tiskanje fotografij.

5. Za spremembo nastavitev v meniju **Print Setup (Nastavitev tiskanja)** pritisnite gume **▲▼** na fotoaparatu za izbiro možnosti menija, nato pa pritisnite gume **◀▶** na fotoaparatu za spremembo nastavitev.
6. Če so nastavitev ustrezne, pritisnite gumb **Menu OK** na fotoaparatu za začetek tiskanja.

Ko ste priključili fotoaparat na tiskalnik, lahko natisnete vse fotografije v fotoaparatu (oglejte si stran 86) ali samo izbrane fotografije (oglejte si stran 84). Vendar ima tiskanje neposredno iz fotoaparata naslednje omejitve:

- Panoramski posnetki bodo natisnjeni kot posamezne fotografije. Za informacije o tiskanju celotnih panoramskih posnetkov si oglejte **Tiskanje panoramskih posnetkov** na strani 94.
- Video posnetkov ne morete natisniti neposredno iz fotoaparata. Če ima vaš tiskalnik režo za pomnilniško kartico in lahko natisne video posnetke, lahko vstavite pomnilniško kartico neposredno v režo za pomnilniško kartico na tiskalniku in natisnete video posnetke. Za dodatne informacije si oglejte uporabniški priročnik vašega tiskalnika.

Če se želite izogniti tem omejitvam, uporabite programsko opremo HP Image Zone (oglejte si **Programska oprema HP Image Zone** na strani 107).

OPOMBA Če povežete fotoaparat s tiskalnikom, ki ni HP-jev in pride do težav pri tiskanju, se obrnite na proizvajalca svojega tiskalnika. HP ne nudi službe za podporo strankam za tiskalnike, ki niso HP-jevi.

NASVET: Poleg metode, opisane v tem poglavju, lahko natisnete fotografije tudi neposredno iz tiskalnika na enega od naslednjih načinov:

- Če imate nameščeno izbirno pomnilniško kartico s shranjenimi fotografijami, ki jih želite natisniti, vaš tiskalnik pa ima režo za pomnilniško kartico, odstranite izbirno pomnilniško kartico iz fotoaparata in jo vstavite v režo tiskalnika. Za podrobnejše informacije si oglejte uporabniški priročnik vašega tiskalnika.
- Če imate izbirno priklopno enoto HP Photosmart M-series, lahko z njeno pomočjo povežete fotoaparat in tiskalnik. Oglejte si navodila za uporabo priklopne enote.

Tiskanje panoramskih posnetkov

Ko na svoj računalnik prenesete skupino fotografij, označenih kot panoramski posnetek s pomočjo HP Image Transfer, del programske opreme HP Image Zone, ki je zadolžen za panoramske posnetke, samodejno združi fotografije v en sam panoramski posnetek. Panoramski posnetek lahko nato natisnete s pomočjo programske opreme HP Image Zone.

OPOMBA Računalniki z OS Windows morajo imeti nameščeno polno različico programske opreme HP Image Zone za tiskanje panoramskih posnetkov. Oglejte si **Programska oprema HP Image Zone** na strani 107.

Za tiskanje panoramskih posnetkov:

1. Zaženite programsko opremo HP Image Zone na svojem računalniku.
2. V menijski kartici **My Images (Moje fotografije)** (Windows) ali **HP Gallery (Galeriji HP)** (Macintosh) izberite panoramski posnetek, ki ga želite natisniti. Aplikacija **Print Images (Natisni fotografije)** se zažene, kar nudi možnosti in funkcionalnost za tiskanje fotografij.

6 Uporaba menija Setup Menu (Nastavitev)

Meni **Setup Menu (Nastavitev)** omogoča prilagajanje številnih nastavitev, kot so zvok, datum in čas ter konfiguracija za USB povezavo ali TV povezavo.

1. Ko ste v načinu **Live View (Prikaz v živo)**, pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  / , nato pritisnite gumb  **Menu OK**.
2. Pomaknite se na menijsko kartico **Setup Menu (Nastavitev)**  z gumbi  / .



3. Z gumboma  /  se pomikajte med možnostmi menija **Setup Menu (Nastavitev)**.
4. Pritisnite gumb  za izbiro označene možnosti in prikaz njenega podmenija ali pa z  gumboma spremenite nastavitev za označeno možnost, ne da bi se pomaknili v podmeni.
5. V podmeniju z gumboma  /  in gumbom  spremenite nastavitev možnosti menija **Setup Menu (Nastavitev)**.
6. Za izhod iz menija **Setup Menu (Nastavitev)** pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)**  /  . Za druge načine izhoda iz menija si oglejte **Meniji fotoaparata** na strani 26.

Display Brightness (Svetlost zaslona)

Ta nastavitev omogoča uravnavanje svetlosti slikovnega zaslona. Z njo povečate svetlost v okoljih z močno svetlobo ali pa zmanjšate svetlost in tako podaljšate čas delovanja baterije.

Prizeta nastavitev **Display Brightness (Svetlost zaslona)** je **Medium (Srednja)**.

1. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) izberite **Display Brightness (Svetlost zaslona)**.
2. V podmeniju **Display Brightness (Svetlost zaslona)** izberite želeno raven svetlosti za slikovni zaslon.
Nova nastavitev je nanesena na zaslon **Live View (Prikaz v živo)** za menijem, zato lahko vidite, kakšen učinek bo imela vsaka nastavitev na fotografijo.
3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.



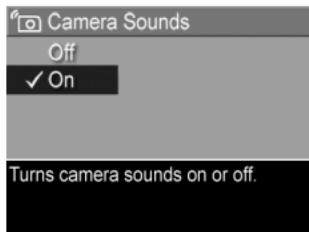
Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.

Camera sounds (Zvoki fotoaparata)

To je zvok, ki ga ustvari fotoaparat, ko ga vklopite, pritisnete gumb ali naredite posnetek. Zvok fotoaparata ni zvok, ki ga posnamete med fotografiranjem ali snemanjem kratkih video posnetkov.

Privzeta nastavitev **Camera Sounds (Zvoki fotoaparata)** je **On (Vklapljeno)**.

1. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) izberite **Camera sounds (Zvoki fotoaparata)**.
2. V podmeniju **Camera Sounds (Zvoki fotoaparata)** izberite možnosti **Off (Izklopljeno)** ali **On (Vklapljeno)**.
3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.



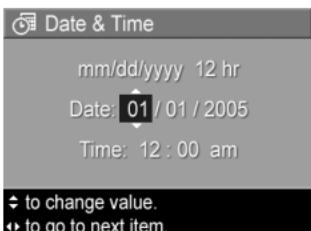
Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.

Date & time (Datum in čas)

Ta nastavitev omogoča nastavitev oblike datuma/časa, kot tudi trenutnega datuma in časa za fotoaparat. Običajno to storite, ko prvič nastavljate fotoaparat; vendar pa boste morda morali čas in datum ponovno nastaviti ob potovanju v druge časovne pasove, če je bil fotoaparat dlje časa brez napajanja ali če sta datum ali čas netočna.

Izbran format datuma/časa bo uporabljen za prikaz informacij o datumu v **Playback (Ponovno pregledovanje)**. Format, izbran v tej nastavitvi, se uporablja v funkciji **Date & Time Imprint (Natis datuma in časa)** (oglejte si **Natis datuma in časa** na strani 56).

1. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) izberite **Date & Time (Datum in čas)**.
2. V podmeniju **Date & Time (Datum in čas)** prilagodite vrednost označene izbire z gumboma **▲▼**.
3. Pritisnite gumba **◀▶** za pomik na ostale izbire.
4. Prvi in drugi korak ponavljajte, dokler ne nastavite prave oblike datuma/časa in pravega datuma in časa.
5. Pritisnite gumb **OK** za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.



Nastavitev datum/čas je v veljavi, dokler je ponovno ne spremenite, celo ob izklopu fotoaparata. Nastavitev datuma in časa ostanejo v veljavi, dokler delujejo nameščene baterije, oz. 10 minut, če so baterije odstranjene, ali dokler je fotoaparat povezan s HP vmesnikom za napajanje.

USB Configuration (Konfiguracija USB)

Ta nastavitev določa, kako je fotoaparat prepoznan ob povezavi z računalnikom.

1. V meniju **Setup Menu**

(Nastavitev) (stran 95) izberite **USB**.

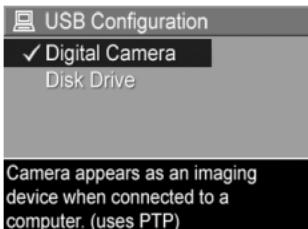
2. V podmeniju **USB Configuration**

(Konfiguracija USB) označite eno od naslednjih dveh možnosti:

- **Digital Camera (Digitalni fotoaparat)**—Računalnik prepozna fotoaparat kot digitalni fotoaparat, ki uporablja standard PTP (Picture Transfer Protocol). To je privzeta nastavitev v fotoaparatu.
- **Disk Drive (Diskovni pogon)**—Računalnik prepozna fotoaparat kot diskovni pogon, ki uporablja standard MSDC (Mass Storage Device Class). To nastavitev uporabite za prenos fotografij v računalnik, ki nima nameščene programske opreme HP Image Zone (oglejte si **Prenašanje fotografij v računalnik brez programske opreme HP Image Zone** na strani 110). Te nastavitev morda ne boste mogli uporabiti na računalniku z OS Windows 98, ki nima nameščene programske opreme HP Image Zone.

3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.

Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.



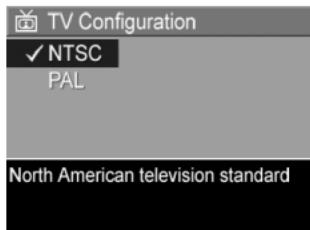
TV Configuration (Konfiguracija TV)

Ta nastavitev omogoča nastavitev formata video signala za prikaz fotografij iz fotoaparata na televizorju (TV), povezanim s fotoaparatom s priklopnim enoto HP Photosmart za fotoaparat M-series.

Privzeta nastavitev **TV Configuration (Konfiguracija TV)** je odvisna od jezika, ki ste ga izbrali ob prvem vklopu fotoaparata.

1. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) izberite **TV Configuration (Konfiguracija TV)**.
2. V podmeniju **TV Configuration (Konfiguracija TV)** označite eno od naslednjih dveh možnosti:

- **NTSC**—Uporabljajo ga v glavnem v Severni Ameriki, delih Južne Amerike, na Japonskem, v Koreji in na Tajvanu
- **PAL**—Uporabljajo ga v glavnem v Evropi, Afriki, Argentini, Urugvaju, Paragvaju in delih Azije



NASVET: Če trenutna nastavitev ne deluje pri vas, poskusite z drugo.

3. Pritisnite gumb za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.

Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.

Za dodatne informacije o povezovanju fotoaparata s televizorjem si oglejte uporabniški priročnik za priklopnou enoto.

Language (Jezik)

Ta nastavitev omogoča nastavitev jezika, uporabljenega v vmesniku fotoaparata, kot je na primer besedilo v menijih.

1. V meniju **Setup Menu**

(Nastavitev) (stran 95) izberite 

2. IV podmeniju **Language (Jezik)**

pritisnite gumba $\blacktriangle\blacktriangledown$ in $\blackleftarrow\blackrightarrow$, da označite jezik, ki ga želite uporabiti.

3. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ za shranjevanje nastavitev in vrnitev v **Setup Menu (Nastavitev)**.

Nova nastavitev velja, dokler je ponovno ne spremenite, tudi ob izklopu fotoaparata.



Prenos fotografij na kartico

Ta možnost omogoča prenašanje fotografij iz notranjega pomnilnika na nameščeno dodatno pomnilniško kartico (oglejte si **Namestitev in formatiranje pomnilniške kartice (Po izbiri)** na strani 16). Možnost **Setup Menu (Nastavitev)** je na voljo, če je dodatna pomnilniška kartica vstavljena v fotoaparat, v notranjem pomnilniku pa je vsaj ena fotografija.

1. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) označite **Move Images to Card... (Prenos fotografij na kartico...)** in pritisnite gumb OK.
2. V slikovnem zaslonu se prikaže potrditveni zaslon.
 - Če je na pomnilniški kartici dovolj prostora za vse fotografije iz notranjega pomnilnika, se prikaže potrditveni zaslon, ki poizveduje, ali želite prenesti fotografije.
 - Če ni dovolj prostora za vse fotografije, vam potrditveni zaslon pove, koliko fotografij lahko prenesete in vas vpraša, ali jih želite premakniti.
 - Če na pomnilniško kartico ne morete prenesti nobene fotografije, se na potrditvenem zaslonu izpiše **CARD FULL (KARTICA POLNA)**.
3. Če želite prenesti fotografije, označite **Yes (Da)** in pritisnite gumb OK.

OPOMBA Vse fotografije v panoramskem posnetku je treba prenesti hkrati. Če ni dovolj prostora za prenos vseh fotografij v panoramskem posnetku iz pomnilnika v dodatno pomnilniško kartico, ne bo prenešena nobena fotografija.

Med prenosom se prikaže vrstica o poteku. Vse fotografije, ki so uspešno prenesene na pomnilniško kartico, se izbrišejo iz notranjega pomnilnika fotoaparata. Ko je prenos končan, se vrnete v meni **Setup Menu (Nastavitev)**.

Ponastavite nastavitev

Ta možnost omogoča ponastavitev fotoaparata na tovarniško privzete nastavitev.

1. Če imate v fotoaparatu nameščeno dodatno pomnilniško kartico, jo odstranite (oglejte si stran 17).
2. V meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (stran 95) izberite **Reset Settings... (Ponastavite nastavitev...)**.
3. V podmeniju **Reset All Settings? (Ponastavite vse nastavitev?)** označite eno od naslednjih dveh možnosti:
 - **Cancel (Preklic)**—Izhod iz menija brez ponastavitev nastavitev.
 - **Yes (Da)**—Ponastavi vse nastavitev fotoaparata na njihovo privzeto vrednost v meniju **Capture Menu (Zajemanje posnetkov)** in meniju **Setup Menu (Nastavitev)** (razen **Date & Time (Datum in čas)**, **Language (Jezik)**, **TV Configuration (Konfiguracija TV)** in **USB Configuration (Konfiguracija USB)**).
4. Z gumbom  ponastavite nastavitev in se vrnete v meni **Setup Menu (Nastavitev)**.
5. Če ste v prvem koraku odstranili dodatno pomnilniško kartico, jo zamenjajte.

7 Odpravljanje težav in podpora

To poglavje vsebuje informacije o naslednjih vsebinah:

- Ponastavljanje fotoaparata (stran 106)
- Programska oprema HP Image Zone software, vključno z zahtevami sistema in HP Image Zone Express (stran 107)
- Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone (stran 109)
- Možne težave, vzroki in rešitve (stran 115)
- Sporočila o napakah na fotoaparatu (stran 129)
- Sporočila o napakah v računalniku (stran 144)
- Kako si zagotoviti pomoč s strani HP, vključno s pomočjo na spletu in telefonskimi številkami (stran 146)

OPOMBA Za dodatne informacije o rešitvah tukaj navedenih in drugih težav s fotoaparatom ali programsko opremo HP Image Zone si oglejte HP spletno stran za pomoč strankam: www.hp.com/support.

Ponastavljanje fotoaparata

Če se fotoaparat ob pritisku na kateri koli gumb ne odzove, ga poskusite ponastaviti na naslednji način:

1. Izklopite fotoaparat.
2. Če imate nameščeno dodatno pomnilniško kartico, jo odstranite. Za ponastavitev sicer ni potrebna odstranitev izbirne pomnilniške kartice, kar pomeni, da pomnilniška kartica ni vzrok nastale težave.
3. Izključite napajanje (baterije in vmesnik za napajanje) fotoaparata za vsaj 5 sekund.
4. Ponovno vstavite bateriji in zaprite vratca za baterijo/ pomnilniško kartico in/ali ponovno vzpostavite povezavo med HP vmesnikom za napajanje in fotoaparatom.
5. Potem, ko ste se prepričali, da fotoaparat deluje brez dodatne pomnilniške kartice, ponovno vstavite kartico, če jo imate.

Programska oprema HP Image Zone

Popolna različica programske opreme HP Image Zone omogoča uporabo **HP Instant Share** za pošiljanje fotografij z e-pošto na naslove, ki ste jih navedli (vključno s seznamimi naslovnikov), pripravo spletnih albumov ali samodejno tiskanje fotografij ob naslednji povezavi fotoaparata z računalnikom. Prenesete in natisnete lahko tudi združene panoramske posnetke (oglejte si strani 89 in 94).

Zahteve računalniškega sistema

OPOMBA Zahteve sistema, opisane v tem poglavju, veljajo samo za računalnike z operacijskim sistemom Windows.

Odvisno od konfiguracije računalniškega sistema, bo postopek namestitve namestil popolno različico programske opreme HP Image Zone, različico HP Image Zone Express ali pa nobene programske opreme HP Image Zone.

- Če ima vaš računalnik operacijski sistem Windows 2000 ali XP in 128 MB RAM ali več, bo postopek namestitve namestil popolno različico programske opreme HP Image Zone.
- Če ima vaš računalnik operacijski sistem Windows 2000 ali XP in med 64 MB in 128 MB RAM, bo postopek namestitve namestil programsko opremo HP Image Zone Express. Oglejte si **HP Image Zone Express (samo pri OS Windows)** na strani 108.
- Če ima vaš računalnik operacijski sistem Windows 98, 98 SE ali ME in vsaj 64 MB RAM, bo postopek namestitve namestil programsko opremo HP Image Zone Express.

- Če ima vaš računalnik manj kot 64 MB RAM, ne morete namestiti programske opreme HP Image Zone. Lahko boste uporabljali fotoaparat, ne boste pa mogli uporabljati funkcije fotoaparata **HP Instant Share**. Oglejte si **Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone** na strani 109.

HP Image Zone Express (samo pri OS Windows)

HP Image Zone Express omogoča prenašanje fotografij iz fotoaparata v računalnik. Vendar mu manjka nekaj funkcij, ki jih vsebuje popolna različica.

- Programske opreme HP Image Zone Express ni mogoče uporabljati s funkcijami fotoaparata **HP Instant Share**. Ne morete, na primer, izbrati fotografij za tiskanje in nato uporabiti programske opreme HP Image Zone za samodejno tiskanje teh fotografij. V meniju **HP Instant Share Menu** na fotoaparatu lahko izberete fotografije za tiskanje, nato pa jih neposredno natisnete na tiskalniku (oglejte si **Tiskanje fotografij neposredno iz fotoaparata** na strani 91). Uporabljate lahko tudi funkcije **HP Instant Share**, ki so na voljo v programski opremi HP Image Zone Express.
- Fotografije, posnete v načinu **Panorama** ne bodo samodejno združene, ko jih prenesete na računalnik. Namesto tega morate prenesti ločene fotografije, nato pa uporabiti paket programske opreme za združevanje panoramskih posnetkov, ki ga kupite posebej.
- S pomočjo programske opreme HP Image Zone Express lahko na računalnik prenesete video posnetke. Vendar si jih lahko ogledate le z drugim paketom programske opreme.

Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone

Če zaradi kakršnega koli vzroka nimate ali ne morete namestiti programske opreme HP Image Zone, (niti popolne različice niti HP Image Zone Express), lahko fotoaparat še vedno uporabljate za fotografiranje in video posnetke. Vendar bo to vplivalo na nekatere funkcije fotoaparata:

- Funkcija fotoaparata **HP Instant Share** je odvisna od popolne različice programske opreme HP Image Zone. Če na računalniku nimate nameščene popolne različice programske opreme, ne boste mogli uporabljati funkcije fotoaparata **HP Instant Share**.
- Način fotografiranja **Panorama** zahteva popolno različico programske opreme HP Image Zone za samodejno združevanje posnetkov na vašem računalniku. Če na računalniku nimate nameščene popolne različice programske opreme, fotografije, posnete v načinu **Panorama**, ne bodo samodejno združene v panoramski posnetek, ko prenesete fotografije na računalnik. Še vedno lahko uporabljate način **Panorama** za fotografiranje zaporednih fotografij, ki jih lahko kasneje spremenite v panoramski posnetek. Za pripravo panoramskega posnetka morate uporabiti drugo programsko opremo za združevanje fotografij.

- Fotografije, ki ste jih označili za tiskanje z gumbom **HP Instant Share Menu** na fotoaparatu, se ne natisnejo samodejno, ko je fotoaparat povezan z računalnikom. Vseeno bo ta funkcija še vedno delovala v naslednjih primerih:
 - Ko fotoaparat neposredno povežete s tiskalnikom, ki je združen s PictBridge.
 - Če ima tiskalnik, ki je združljiv s PictBridge, režo za pomnilniško kartico in če kartico uporabljate v fotoaparatu, lahko pomnilniško kartico odstranite iz fotoaparata in jo vstavite v režo za pomnilniško kartico v tiskalniku.
- Postopek prenašanja fotografij in video posnetkov iz fotoaparata v računalnik bo drugačen, ker običajno to nalogu opravlja programska oprema HP Image Zone. Za podrobnosti si oglejte naslednji odstavek.

Prenašanje fotografij v računalnik brez programske opreme HP Image Zone

OPOMBA Če uporabljate OS Windows Me, 2000 ali XP, ali sistem Mac OS X, vam ni treba brati tega dela. Enostavno povežite fotoaparat z računalnikom z USB kablom in operacijski sistem bo zagnal program, ki vam bo pomagal prenesti fotografije (preverite, da je **USB Configuration (Konfiguracija USB)** v meniju **Setup Menu (Nastavitev)** nastavljena na **Digital Camera (Digitalni fotoaparat)**), nato pa enostavno povežite fotoaparat neposredno z računalnikom ali prek dodatne priklopne enote M-Series).

Če ne namestite ali ne morete namestiti programske opreme HP Image Zone na računalnik, obstajata dva načina za prenos fotografij iz fotoaparata v računalnik: uporaba čitalnika pomnilniške kartice ali konfiguriranje fotoaparata kot diskovni pogon.

Uporaba čitalnika pomnilniške kartice

Če v fotoaparatu uporabljate pomnilniško kartico, jo lahko enostavno odstranite iz njega in jo vstavite v čitalnik pomnilniške kartice (kupi se posebej). Čitalnik pomnilniške kartice deluje kot disketni pogon ali CD-ROM pogon. Nekateri računalniki in tiskalniki HP Photosmart imajo vgrajene reže za pomnilniške kartice in te reže lahko uporabite za shranjevanje fotografij v računalnik, kot bi uporabljali običajen čitalnik pomnilniške kartice.

Prenašanje fotografij v računalnik z operacijskim sistemom Windows s pomočjo čitalnika pomnilniške kartice

1. Iz fotoaparata odstranite pomnilniško kartico in jo vstavite v čitalnik pomnilniške kartice (ali v režo za pomnilniško kartico v računalniku ali tiskalniku).
2. Z desno miškino tipko kliknite na ikono **My Computer (Moj računalnik)** na namizju, nato pa v meniju izberite **Explore (Razišči)**.
3. Pojavi se zaslon, ki prikaže seznam diskovnih pogonov v **My Computer (Moj računalnik)**. Pomnilniška kartica se prikaže kot izmenljiv diskovni pogon. Kliknite znak + levo od izmenljivega diska.
4. Dva imenika (mapi) se prikažeta v izmenljivem disku. Kliknite znak + poleg mape **DCIM** in prikazati se mora podimenik za vaš fotoaparat. Ko kliknete podimenik v **DCIM**, se mora na desni strani zaslona Explorer (Raziskovalec) prikazati seznam fotografij.

OPOMBA V svojem imeniku imate lahko več kot eno mapo **DCIM**. Če ne morete najti fotografij, poglejte v vse imenike **DCIM**.

5. Izberite vse fotografije (v poteznom meniju **Edit (Urejanje)** kliknite **Select All (Izberi vse)**) in jih nato kopirajte (v meniju **Edit (Urejanje)** kliknite **Copy (Kopiranje)**).
6. Kliknite **Local Disk (Lokalni disk)** v **My Computer (Moj računalnik)**. Zdaj delate na trdem disku računalnika.
7. V **Local Disk (Lokalni disk)** ustvarite novo mapo (pojdite v potezni meni **File (Datoteka)**, kliknite **New (Novo)**, nato pa **Folder (Mapa)**). Na desni strani zaslona Explorer (Raziskovalec) se prikaže mapa **New Folder (Nova mapa)**). Medtem ko je označeno besedilo nove mape, lahko vnesete novo ime (na primer, **Pictures (Fotografije)**). Če želite kasneje spremeniti ime mape, lahko z desno miškino tipko kliknete na ime mape, v meniju, ki se prikaže, izberete **Rename (Preimenuj)**, nato pa vnesite novo ime.
8. Kliknite novo mapo, ki ste jo pravkar ustvarili, nato pa pojdite v potezni meni **Edit (Urejanje)** in kliknite **Paste (Prilepi)**.
9. Fotografije, ki ste jih kopirali v 5. koraku, se prilepijo v novo mapo na trdem disku računalnika. Če bi se radi prepričali, ali so bile fotografije uspešno prenesene s pomnilniške kartice, kliknite na novo mapo. V mapi bi morali videti isti seznam datotek, kot ste ga videli na pomnilniški kartici (4. korak).
10. Ko preverite, da so bile slike s pomnilniške kartice uspešno prenesene na računalnik, kartico vstavite nazaj v fotoaparat. Da bi sprostili prostor na kartici, lahko zbrisete slike ali formatirate kartico (z možnostjo **Delete (Briši)** v meniju **Playback Menu (Ponovno pregledovanje)** fotoaparata).

OPOMBA Priporočamo, da raje formatirate kartico, kot pa da izbrišete fotografije, da preprečite kvarjenje fotografij ali kartic.

Prenašanje fotografij v računalnik Macintosh s pomočjo čitalnika pomnilniške kartice

1. Iz fotoaparata odstranite pomnilniško kartico in jo vstavite v čitalnik pomnilniške kartice (ali v režo za pomnilniško kartico v računalniku ali tiskalniku).
2. Odvisno od konfiguracije in/ali različice operacijskega sistema Mac, ki se izvaja v računalniku, se bo samodejno zagnala aplikacija Image Capture ali iPhoto in vas vodila skozi postopek prenosa fotografij iz fotoaparata v računalnik.
 - Če se zažene aplikacija Image Capture, za prenos fotografij v računalnik kliknite gumb **Download Some (Prenesi nekatere)** ali **Download All (Prenesi vse)**. Po privzetem načinu se fotografije shranijo v mapo **Pictures (Fotografije)** ali **Movies (Filmi)** (glede na to, kakšne vrste datoteka so).
 - Če pa se zažene aplikacija iPhoto, za prenos fotografij v računalnik kliknite gumb **Import (Uvoz)**. Fotografije bodo shranjene v aplikacijo iPhoto. Za kasnejši dostop do fotografij, enostavno zaženite iPhoto.
 - Če se nobena aplikacija ne zažene samodejno ali če želite fotografije prekopirati ročno, na namizju poiščite ikono za diskovni pogon, ki predstavlja pomnilniško kartico, nato pa od tam prekopirajte fotografije na lokalni trdi disk. Za dodatne informacije o kopiranju datotek, si oglejte Mac help, sistem pomoči računalnika.

Konfiguriranje fotoaparata kot diskovni pogon

Fotoaparat lahko nastavite, da deluje kot diskovni pogon, ko je povezan z računalnikom, tako da lahko prenašate fotografije brez pomoči programske opreme HP Image Zone.

OPOMBA Ta način mogoče ne bo na voljo na računalnikih z OS Windows 98.

1. Fotoaparat nastavite v način **Disk Drive (Diskovni pogon)** (ta korak je potreben le enkrat):

- a. Vklopite fotoaparat in pritisnite gumb  Menu OK, nato pritisnite gumb ▶, da se premaknete v meni **Setup Menu (Nastavitev)** .
- b. Z gumbom ▼ označite možnost menija **USB**, nato pritisnite gumb ▶ za izbiro **Disk Drive (Diskovni pogon)**.
- c. Pritisnite gumb **Live View/Playback (Prikaz v živo/ Ponovno pregledovanje)**  za izhod iz menija **Setup Menu (Nastavitev)**.

2. Fotoaparat povežite z računalnikom z USB kablom.

3. Sedaj je postopek enak, kot je opisano v odstavku **Uporaba čitalnika pomnilniške kartice** na strani 111.

V računalnikih z operacijskim sistemom Windows se fotoaparat prikaže kot izmenljiv disk na zaslonu Windows Raziskovalec. V računalnikih Macintosh pa se samodejno zažene aplikacija Image Capture ali iPhoto.

4. Ko končate s prenosom slik s fotoaparat na računalnik, fotoaparat izključite z računalnika. Če ima računalnik OS Windows 2000 ali XP, se lahko ob izključitvi fotoaparata izpiše sporočilo **Unsafe Removal (Nevarna odstranitev)**, ki ga ne upoštevajte.

OPOMBA Če se na računalnikih Macintosh Image Capture ali iPhoto ne zaženeta samodejno, na namizju poiščite ikono diskovnega pogona z oznako **HP_M2X**. Za dodatne informacije o kopiranju datotek si oglejte Mac help.

Težave in rešitve

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotoaparat se ne vklopi.	Pokrovček objektiva niste potisnili do konca.	<ul style="list-style-type: none">Potisnite pokrovček objektiva, dokler se ne zaskoči.
	Bateriji ne delujeta pravilno, sta prazni, nepravilno vstavljeni, nista vstavljeni, ali pa nista ustrezni.	<ul style="list-style-type: none">V baterijah je malo energije ali pa sta že izpraznjeni. Poskusite vstaviti novi ali napolnjeni bateriji.Poskrbite, da bosta bateriji pravilno vstavljeni (oglejte sistran 12).Ne uporabljajte običajnih alkalnih baterij. Za boljši učinek uporabite litij baterije Energizer AA ali baterije za polnjenje NiMH AA.
	Če uporabljate vmesnik za napajanje z električno energijo HP, ki je na voljo po izbiri, ta ni povezan s fotoaparatom ali pa ni vtaknjen v vtičnico.	Poskrbite, da bo vmesnik za napajanje z električno energijo HP povezan s fotoaparatom in vtaknjen v vtičnico.
	Vmesnik za napajanje z električno energijo HP, ki je na voljo po izbiri, ne deluje pravilno.	Poskrbite, da vmesnik za napajanje z električno energijo HP ni poškodovan ali pokvarjen in da bo vtaknjen v vtičnico.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotoaparat se ne vklopi (nadaljevanje).	Dodatna pomnilniška kartica ni podprta ali je pokvarjena.	Poskrbite, da boste uporabljali pomnilniško kartico, ki jo fotoaparat podpira (oglejte si stran 173). Če je kartica primerna, odstranite pomnilniško kartico in poskusite vklopliti fotoaparat. Če fotoaparat lahko vklopite, ko je pomnilniška kartica odstranjena, potem je kartica verjetno pokvarjena. S pomočjo računalnika formatirajte pomnilniško kartico. Če se fotoaparat še vedno ne vklopi, zamenjajte pomnilniško kartico.
	Fotoaparat je prenehal delovati.	Ponastavite fotoaparat (oglejte si strani 106).
Lučka napajanja/ pomnilnika sveti, slikovni zaslon pa je izklopljen.	Slikovni seznam se izklopi po minuti neaktivnosti.	Z gumbom Live View/Playback (Prikaz v živo/Ponovno pregledovanje)  /  ponovno aktivirate slikovni zaslon.
	Morda je prišlo do prehodne napake.	Ponastavite fotoaparat (oglejte si strani 106).
Lučka napajanja/ pomnilnika sveti, toda zgleda, kot da je fotoaparat zamrznil in noče pravilno delovati.	Morda je prišlo do prehodne napake.	Ponastavite fotoaparat (oglejte si strani 106).

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Litij ionski bateriji moram pogosto zamenjati ali polniti.	Predolga uporaba slikovnega zaslona za snemanje video posnetkov, pretirana uporaba bliskavice ali Display Brightness (Svetlost zaslona) , nastavljena na High (Visoko) , pospešijo prazenje baterije.	Oglejte si Kako podaljšati življenjsko dobo baterij na strani 154.
	Bateriji NiMH, ki jih uporabljate, sta bili napačno polnjeni, ali pa sta se sami izpraznili, ker zadnje čase nista bili v uporabi.	Novi bateriji NiMH nista popolnoma napolnjeni in se čez čas spraznita, ne glede na to ali sta vstavljeni v fotoaparat ali ne. Novi bateriji ali bateriji, ki zadnje čase nista bili polnjeni, je treba za optimalno delovanje napolniti (oglejte si stran 159).
	Sestava baterije ni primerna za način, za katerega uporabljate fotoaparat.	Oglejte si Delovanje različnih vrst baterij na strani 156.
Bateriji se nočeta napolniti.	Bateriji za polnjenje nista vstavljeni.	Vstavite baterije NiMH. Litij baterij in alkalnih baterij se ne da napolniti.
	Bateriji sta že napolnjeni.	Baterija se ne bo začela polniti, če sta bili bateriji NiMH napolnjeni pred kratkim. Poskusite ju ponovno napolniti, potem ko sta se nekaj časa praznili.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Bateriji se nočeta napolniti (nadaljevanje).	Uporabili ste napačen vmesnik za napajanje z električno energijo.	Uporabljajte samo vmesnik za napajanje z električno energijo HP, ki je bil odobren za uporabo s tem fotoaparatom (oglejte si stran 163).
	Napetost v baterijah je prenizka za začetek polnjenja.	Fotoaparat ne bo poskušal napolniti baterij NiMH, ki so bile poškodovane ali preveč izpraznjene. Bateriji odstranite iz fotoaparata in ju napolnite v polnilcu za hitro polnjenje HP Photosmart za fotoaparate M-series, ki je na voljo po izbiri, (kupljen ločeno), nato pa ju ponovno preizkusite v fotoaparatu. Če s tem ne odpravite težave, je verjetno ena od baterij ali obe zanič. Kupite nove baterije NiMH in poskusite znova.
	Bateriji sta poškodovani ali slabi.	Baterije NiMH postanejo sčasoma slabše in lahko odpovejo. Če fotoaparat zazna težavo z baterijami, ne bo začel s polnjenjem ali pa bo s polnjenjem prenehal. Kupite nove baterije.
	Bateriji nista pravilno vstavljeni.	Poskrbite, da bosta bateriji pravilno vstavljeni (oglejte si stran 12).

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotoaparat se ob pritisku na gumb ne odziva.	Fotoaparat je izklopljen ali pa se je ugasnil. Bateriji sta izpraznjeni.	Vklopite fotoaparat, ali pa ga izklopite in nato ponovno vklopite. Zamenjajte ali ponovno napolnite bateriji.
	Fotoaparat je povezan z računalnikom.	Večina gumbov se ne odziva, ko je fotoaparat povezan z računalnikom. Če se odzivajo, je to le za vklop slikovnega zaslona, če je le-ta izklopljen ali, v nekaterih primerih, za izklop slikovnega zaslona, če je le-ta vklopljen.
	Fotoaparat obdeluje fotografijo.	Počakajte, da lučka napajanja/pomnilnika zasveti zeleno, kar je znak, da je fotoaparat končal z obdelavo prejšnje fotografije.
	Dodatna pomnilniška kartica ni podprta ali je pokvarjena.	Poskrbite, da boste uporabljali pomnilniško kartico, ki jo fotoaparat podpira (oglejte si stran 173). Če je kartica primerna, izklopite fotoaparat, odstranite pomnilniško kartico in vklopite fotoaparat. Če se ob pritisku na gumb fotoaparat ne odziva, je kartica najbrž pokvarjena. Zamenjajte pomnilniško kartico.
	Fotoaparat je prenehal delovati.	Ponastavite fotoaparat (oglejte si stran 106).

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Med pritiskanjem gumba Shutter (Sprožilec) in med fotografiranjem je dolg presledek.	Fotoaparat potrebuje čas, da blokira ostrino in osvetlitve.	Uporabite Focus Lock (Zaklop izostritve) (oglejte si stran 38).
	Prizor je temen in fotoaparat dolgo časa osvetljuje.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite bliskavico. Če uporaba bliskavice ni možna, za mirovanje fotoaparata med daljšo osvetlitvijo uporabite stojalo.
	Fotoaparat uporablja nastavitev bliskavice s funkcijo zmanjšanja učinka rdečih oči).	Dlje časa bo trajalo, da boste naredili posnetek z s funkcijo zmanjšanja učinka rdečih oči. Sprožilec zamuja zaradi dodatnih bliskavic. Poskrbite, da subjekti počakajo na dodatne bliskavice.
Ob pritisku na gumb Shutter (Sprožilec) fotoaparat ne naredi posnetka.	Gumba Shutter (Sprožilec) niste pritisnili dovolj močno.	Do konca pritisnite gumb Shutter (Sprožilec) .
	Notranji pomnilnik ali vstavljenata dodatna pomnilniška kartica sta polna.	Prenesite fotografije iz fotoaparata na računalnik, nato pa formatirajte notranji pomnilnik in pomnilniško kartico (strani 16 in 71). Lahko pa tudi zamenjate kartico z novo.
	Dodatna vstavljenata pomnilniška kartica je zaklenjena.	Pri izklopljenem fotoaparatu odstranite pomnilniško kartico in premaknite jeziček na njej in jo tako odklenite.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Ob pritisku na gumb Shutter (Sprožilec) fotoaparat ne naredi posnetka (nadaljevanje).	Bliskavica se polni.	Preden naredite nov posnetek, počakajte, da se bliskavica ponovno napolni.
	Če je fotoaparat nastavljen na način fotografiranja Macro (Makrofotografija)  in ne more narediti posnetka, dokler ne izostri.	<ul style="list-style-type: none"> Ponovno nastavite ostrino v fotoaparatu (poskusite s Focus Lock (Zaklop izostritve)); oglejte si stran 38). Poskrbite, da je objekt fotografije znotraj območja Macro (Makrofotografija) (posnetek od blizu) (oglejte si stran 42).
Fotografija je zamegljena.	Fotoaparat še vedno shranjuje zadnji narejen posnetek, ki ste ga naredili.	Počakajte nekaj sekund, da fotoaparat konča z obdelavo zadnje fotografije, preden naredite nov posnetek.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotografija je zamegljena (nadaljevanje).	Fotoaparat bi moral biti nastavljen na način fotografiranja Macro (Makrofotografija)  .	Fotoaparat nastavite na način fotografiranja Macro (Makrofotografija)  in ponovno poskušajte narediti posnetek (oglejte si stran 42).
	Objekt se je premaknil ali pa ste med fotografiranjem premaknili fotoaparat.	<ul style="list-style-type: none"> Bliskavico nastavite na Auto Flash (Samodejna bliskavica)  ali Flash On (Bliskavica vklopjena)  način fotografiranja pa nastavite na Action (Gibanje) . Ko pritisnete Sprožilec, držite fotoaparat z obema rokama ali uporabite stojalo. Bodite pozorni na ikono  na slikovnem zaslonu (to pomeni, da je skoraj nemogoče držati fotoaparat pri miru in da je treba uporabiti stojalo).
	Fotoaparat je izostril napačno stvar ali ni mogel izostriti območja.	<ul style="list-style-type: none"> Poskrbite, da se oklepaja za izostritev obarvata zeleno, preden naredite posnetek (oglejte si stran 36). Uporabite Focus Lock (Zaklop izostritve) (oglejte si stran 38).
Fotografija je presvetla.	Bliskavica je bila premočna.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite Image Advice (Nasvet za fotografijo) (oglejte si stran 74). Izklopite bliskavico (oglejte si stran 40). Oddaljite se stran od objekta.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotografija je presvetla (nadaljevanje).	EV Compensation (Izravnava EV) ste uporabili, ko je ne bi smeli.	EV Compensation (Izravnava EV) nastavite na 0,0 (oglejte si stran 57).
	Naravni ali drug umetni vir svetlobe, kot je bliskavica, je preveč osvetlil objekt.	<ul style="list-style-type: none"> Poskusite narediti posnetek iz drugega kota. Fotoaparata ne usmerjajte neposredno proti svetlobi ali odsevajoči površini v sončnem dnevu. Zmanjšajte EV Compensation (Izravnava EV) (oglejte si stran 57).
	V prizoru je bilo veliko temnih objektov, kot je črn predmet pred temnim ozadjem.	Zmanjšajte EV Compensation (Izravnava EV) (oglejte si stran 57).
	Nastaviti je treba svetlost zaslona.	Display Brightness (Svetlost zaslona) v meniju Setup Menu (Nastavitev) nastavite na Low (Nizka) ali Medium (Srednja) (oglejte si stran 96).
Fotografija je pretemna.	Bliskavica je bila vklapljena, a je bil objekt preveč oddaljen.	Poskrbite, da bo objekt v dosegu bliskavice (oglejte si stran 171). V nasprotnem primeru uporabite nastavitev Flash Off (Bliskavica izklopljena)  (oglejte si stran 41), ki zahteva daljšo osvetlitev (uporabite stojalo) ali uporabite Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev) (oglejte si stran 53).

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotografija je pretemna (nadaljevanje).	V prizoru je bilo veliko objektov svetlih barv, kot je bel predmet pred svetlim ozadjem.	Povečajte EV Compensation (Izravnava EV) (oglejte si stran 57).
	Ni bilo dovolj svetlobe.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite Image Advice (Nasvet za fotografijo) (oglejte si stran 74). Počakajte, da se naravna osvetlitev izboljša. Dodajte posredno osvetlitev. Uporabite bliskavico (oglejte si stran 40). Temu pravimo fill-flash. Povečajte EV Compensation (Izravnava EV) (oglejte si stran 57). Uporabite Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev) (oglejte si stran 53).
	Svetloba je za objektom.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite nastavitev Flash On (Bliskavica vklopljena) (oglejte si stran 40), da osvetlite objekt. Povečajte EV Compensation (Izravnava EV) (oglejte si stran 57). Uporabite Adaptive Lighting (Prilagodljiva osvetlitev) (oglejte si stran 53).
	S prsti ste zaprli bliskavico.	Prepričajte se, da prstov med fotografiranjem ne držite na bliskavici.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotografija je pretemna (nadaljevanje).	Nastaviti je treba svetlost zaslona.	Display Brightness (Svetlost zaslona) v meniju Setup Menu (Nastavitev) nastavite na Low (Nizka) ali High (Visoka) (oglejte si stran 96).
Fotografija je nejasna.	Nastavitev ISO Speed (Občutljivost filma ISO) je bila previsoka.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite Image Advice (Nasvet za fotografijo) (oglejte si stran 74). Uporabite nižjo nastavitev ISO Speed (Občutljivost filma ISO) (oglejte si stran 60).
	Nastavitev Image Quality (Kakovost fotografije) je prenizka.	Uporabite nastavitev 4MP Best Image Quality (Najboljša kakovost fotografije) , ki ima najnižjo kompresijo slike (oglejte si stran 51).
	Ni bilo dovolj svetlobe.	<ul style="list-style-type: none"> Počakajte, da se naravna osvetlitev izboljša. Dodajte posredno osvetlitev. Uporabite bliskavico (oglejte si stran 40).
	Fotoaparat je bil v času fotografiranje pretopel. Fotoaparat je bil morda dolgo časa vklapljen ali pa je bil shranjen na vročem mestu. Ko se fotoaparat segreje, so lahko fotografije bolj nejasne, kar poveča zrnatost.	Ta učinek se bo zmanjšal, ko se fotoaparat ohladi. Za najboljšo kakovost fotografije fotoaparata ne shranjujte na zelo vročih mestih.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
V fotoaparatu manjkajo fotografije.	Potem ko ste posneli eno ali več fotografij, ste vstavili pomnilniško kartico. Ko v fotoaparat vstavite pomnilniško kartico, fotografije v notranjem pomnilniku niso vidne.	Prenesite fotografije iz notranjega pomnilnika na pomnilniško kartico (oglejte si stran 102).
Nekatere možnosti menija so zasenčene v meniju (Ponovno pregledovanje).	Možnost ni na voljo za fotografijo.	To je običajno delovanje. Na primer, če je izbran video posnetek, ga ne morete zasukati.
	Fotografija je bila posneta z drugim fotoaparatom, zato je ni mogoče urediti v tem fotoaparatu.	Prenesite fotografije iz fotoaparata na računalnik (oglejte si stran 89), nato si jih oglejte in jih spremenite s pomočjo programske opreme HP Image Zone.
Prikazan je napačen datum in/ali čas.	Datum in/ali čas sta nepravilno nastavljena ali pa se je spremenil lokalni čas.	Datum in čas ponastavite z možnostjo Date & Time (Datum in čas) v meniju Setup Menu (Nastavitev) (oglejte si stran 98).
	Bateriji sta bili izpraznjeni ali predolgo časa nista bili vstavljeni v fotoaparatu.	Datum in čas ponastavite z možnostjo Date & Time (Datum in čas) v meniju Setup Menu (Nastavitev) (oglejte si stran 98).

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Fotoaparat se pri pregledovanju fotografij počasi odziva.	Počasna dodatna pomnilniška kartica (kot je kartica MMC), ki je vstavljena, ali preveč posnetkov na kartici lahko vpliva na čase obdelave.	Oglejte si Shranjevanje na strani 173 in Zmogljivost pomnilnika na strani 176 za nasvete o pomnilniški kartici.
	Fotoaparat morda obdeluje fotografijo.	Počakajte, da lučka napajanja/pomnilnika zasveti zeleno, kar je znak, da je fotoaparat končal z obdelavo.
Fotoaparat se rahlo (ali celo močno) segreje.	Za napajanje fotoaparata ali polnjenje baterij v fotoaparatu uporabljate vmesnik za napajanje HP ali pa fotoaparat uporabljate že dalj časa (15 minut ali dlje).	To je normalno. Če pa se vam zdi kaj neobičajno, izklopite fotoaparat, izključite ga iz HP vmesnika za napajanje in pustite, da se ohladi. Nato fotoaparat in bateriji preglejte, da niso morda poškodovani.
Ne morem prenesti slik s fotoaparata na svoj računalnik.	V računalniku ni nameščena programska oprema HP Image Zone.	Bodisi namestite programsko opremo HP Image Zone (oglejte si stran 18) ali pa si oglejte Uporaba fotoaparata brez nameščene programske opreme HP Image Zone na strani 109.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Ne morem prenesti slik s fotoaparata na svoj računalnik (nadaljevanje).	Računalnik ne razume standarda PTP (Picture Transfer Protocol).	Nastavite fotoaparat na način Disk Drive (Diskovni pogon) (oglejte si stran 114).
Med prenosom fotografij s fotoaparata na računalnik sem prejel sporočilo o napaki.	Do prekinitve prenosa bi lahko prišlo zaradi povečanja napetosti ali elektrostatične razelektritve.	Zaprite programsko opremo HP Image Zone Transfer, izključite fotoaparat iz računalnika (ali ga izključite iz priklopne enote) in ponastavite fotoaparat (oglejte si stran 106). Nato ponovno zaženite postopek prenosa fotografij (oglejte si stran 89).
Moji panoramski posnetki niso združeni po prenosu s fotoaparata.	Niste uporabili programske opreme HP Image Zone za prenos panoramskih posnetkov.	Za prenos panoramskih posnetkov uporabite HP Image Zone (oglejte si stran 89).
	V računalniku je nameščena programska oprema HP Image Zone Express.	Za združevanje panoramskih posnetkov uporabite paket programske opreme za urejanje fotografij. Programska oprema HP Image Zone Express ne podpira samodejnega združevanja med prenosom fotografij (oglejte si stran 108).
Imam težave pri namestitvi ali uporabi programske opreme HP Image Zone.	Vaš računalnik nima dovolj RAM za namestitev programske opreme.	<ul style="list-style-type: none"> Preberite si zahteve računalnika (stran 107). Obiščite HP-jevo spletno stran za pomoč strankam: www.hp.com/support.

Sporočila o napakah na fotoaparatu

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
BATTERIES DEPLETED. Camera is shutting down. (BATERIJI STA PRAZNI. Fotoaparat se ugaša.)	V baterijah je premalo energije, da bi lahko še naprej uporabljali fotoaparat.	Zamenjajte ali ponovno napolnite bateriji ali pa uporabite vmesnik za napajanje HP.
Batteries are defective (Bateriji sta pokvarjeni)	V baterijah je prišlo do kratkega stika ali pa se je preveč izpraznila.	Kupite nove baterije.
Batteries are too low to take pictures. (V baterijah ni dovolj energije za fotografiranje.)	V baterijah je premalo energije, da bi lahko naredili fotografije ali video posnetke, lahko pa si jih ogledamo v načinu Playback (Ponovno pregledovanje) . To sporočilo se pojavi prej, če uporabljate alkalne baterije, kot če uporabljate NiMH ali litijeve baterije.	Kupite nove baterije.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Batteries are non-rechargeable. (Baterije niso za polnjenje.)	To niso baterije NiMH.	Zamenjajte baterije z baterijami NiMH.
Batteries are non-rechargeable or are fully charged. (Baterije niso za polnjenje oziroma so polne.)	Bateriji nista NiMH bateriji za polnjenje ali pa sta polni.	<ul style="list-style-type: none"> Če bateriji nista bateriji za polnjenje, ju zamenjajte z baterijama NiMH. Če sta bateriji NiMH, sta polni. Lahko začnete uporabljati fotoaparat.
Batteries cannot be charged. (Baterij ni mogoče napolniti.)	Med polnjenjem je prišlo do napake, do prekinitve pri napajanju z električno energijo, morda je bil v uporabi napačen vmesnik za napajanje z električno energijo, lahko da sta bateriji preveč izpraznjeni ali pokvarjeni, ali pa v fotoaparatu sploh ni baterije.	Poskusite nekajkrat napolniti bateriji. Če s tem ne odpravite napake, skušajte napolniti bateriji z zunanjim polnilcem. Če se bateriji še vedno ne napolnita, kupite novi bateriji in poskusite znova.
UNSUPPORTED CARD (NEPODPRTA KARTICA)	Pomnilniška kartica, ki je vstavljena v režo za pomnilniško kartico, ni podprta.	Poskrbite, da boste uporabljali pomnilniško kartico, ki jo fotoaparat podpira. (Oglejte si stran 173.)

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
<p>CARD IS UNFORMATTED. Press OK to format card. (KARTICA NI FORMATIRANA. Za formatiranje pritisnite OK (V redu).)</p>	<p>Vstavljenou dodatno pomnilniško kartico morate formatirati.</p>	<p>Pomnilniško kartico formatirajte po navodilih na slikovnem zaslonu (ali če kartice ne želite formatirati, jo odstranite iz fotoaparata). Formatiranje pomnilniške kartice bo zbrisalo vse datoteke na kartici.</p>
<p>CARD HAS WRONG FORMAT. Press OK to format card. (POMNILNIŠKA KARTICA JE NAPAČNEGA FORMATA. Za formatiranje pritisnite OK (V redu).)</p>	<p>Vstavljenou dodatna pomnilniška kartica je formatirana za uporabo v drugi napravi, kot je denimo predvajalnik MP3.</p>	<p>Pomnilniško kartico ponovno formatirajte po navodilih na slikovnem zaslonu (ali jo odstranite iz fotoaparata, če je ne želite ponovno formatirati). Formatiranje pomnilniške kartice bo zbrisalo vse datoteke na kartici.</p>
<p>Unable to format. (Formatiranje ni mogoče.)</p>	<p>Dodatna vstavljenou pomnilniška kartica je pokvarjena.</p>	<p>Zamenjajte pomnilniško kartico, če imate čitalnik pomnilniške kartice, pa kartico formatirajte z računalnikom. Za navodilo si oglejte dokumentacijo čitalnika pomnilniške kartice.</p>

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
The card is locked. Please remove the card from your camera. (Kartica je zaklenjena. Odstranite jo iz fotoaparata.)	Ob poskusu konfiguriranja menija HP Instant Share je vstavljená dodatna pomnilniška kartica zaklenjena.	Ko je fotoaparat izklopljen, premaknite jeziček na kartici in jo tako odklenite ali pa enostavno odstranite pomnilniško kartico iz fotoaparata in nadaljujte z opravilom HP Instant Share .
CARD LOCKED (KARTICA JE ZAKLENJENA)	Dodatna vstavljená pomnilniška kartica je zaklenjena.	Pri izklopljenem fotoaparatu odstranite pomnilniško kartico iz fotoaparata in premaknite jeziček na njej in jo tako odklenite.
MEMORY FULL (POMNILNIK POLN) ali CARD FULL (KARTICA POLNA)	V notranjem pomnilniku ali na vstavljeni dodatni pomnilniški kartici ni dovolj prostora, da bi shranili nove fotografije.	Prenesite fotografije iz fotoaparata v računalnik, nato izbrišite vse fotografije iz notranjega pomnilnika ali s pomnilniške kartice. (Oglejte si stran 71.) Lahko pa tudi zamenjate kartico z novo.
Memory full. (Pomnilnik poln.) ali Card full. Camera cannot save Share selections. (Kartica polna. Fotoaparat ne more shraniti izbora za Skupno rabo.)	Notranji pomnilnik ali izbirna pomnilniška kartica je poln/-a, kar preprečuje shranjevanje nasloovov HP Instant Share v fotoaparat ali označevanje fotografij za HP Instant Share .	Prenesite fotografije iz fotoaparata v računalnik, nato izbrišite vse fotografije iz notranjega pomnilnika ali s pomnilniške kartice. (Oglejte si stran 71). Nato ponovno nastavite naslove HP Instant Share . (Oglejte si stran 82.)

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Memory/card too full to record audio. (Pomnilnik/Kartica je preveč poln za snemanje zvoka.)	V notranjem pomnilniku ali na vstavljeni dodatni pomnilniški kartici ni dovolj prostora, da bi posneli zvok.	Prenesite fotografije, video posnetke in/ali zvočne posnetke s fotoaparata na svoj računalnik, nato pa izbrišite dovolj datotek v notranjem pomnilniku ali na pomnilniški kartici, da bo dovolj prostora za zvočni posnetek. (Oglejte si stran 71.) Lahko pa tudi zamenjate kartico z novo.
Insufficient space on card to rotate image. (Za sukanje fotografije ni na voljo dovolj prostora na kartici.) Insufficient space in memory to rotate image. (Za sukanje fotografije ni na voljo dovolj prostora v pomnilniku.)	V notranjem pomnilniku ali na vstavljeni dodatni pomnilniški kartici ni dovolj prostora, da bi shranili zasukano fotografijo.	<ul style="list-style-type: none"> Izbrišite fotografijo, da naredite dovolj prostora v pomnilniku, nato pa ponovno zasukajte fotografijo. Prenesite fotografije s fotoaparata na svoj računalnik, nato pa jih zasukajte s pomočjo programske opreme HP Image Zone ali drugega paketa za urejanje fotografij.
	Fotografija je prevelika za sukanje.	Fotografija verjetno izvira iz drugega fotoaparata. Prenesite fotografijo s fotoaparata na svoj računalnik, nato pa jo zasukajte s pomočjo programske opreme HP Image Zone ali drugega paketa za urejanje fotografij.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Insufficient space in memory to save updated image. (Za shranjevanje posodobljene fotografije ni na voljo dovolj prostora v pomnilniku.) ali	V notranjem pomnilniku ali na vstavljeni dodatni pomnilniški kartici ni dovolj prostora, da bi shranili fotografijo po odstranitvi učinka rdečih oči.	Prenesite fotografije iz fotoaparata v računalnik, nato izbrisite vse fotografije iz notranjega pomnilnika ali s pomnilniške kartice. (Oglejte si stran 71). Nato odstranite učinek rdečih oči s pomočjo programske opreme HP Image Zone.
Insufficient space on card to save updated image. (Za shranjevanje posodobljene fotografije ni na voljo dovolj prostora na kartici.)		
The image is too large to magnify. (Fotografija je prevelika za povečanje.)	Fotografija je bila verjetno posneta z drugim fotoaparatom.	Prenesite fotografijo v računalnik in ji spremenite velikost s programsko opremo HP Image Zone.
The image is too large to rotate. (Fotografija je prevelika za sukanje.)	Fotografija je bila verjetno posneta z drugim fotoaparatom.	Prenesite fotografijo v računalnik in jo zasukajte s programsko opremo HP Image Zone.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
CARD IS UNREADABLE (KARTICA JE NEBERLJIVA)	Fotoaparat ne more prebrati vstavljenе pomnilniške kartice. Kartica je pokvarjena ali pa je fotoaparat ne podpira.	<ul style="list-style-type: none"> • Fotoaparat izklopite in ponovno vklopite. • Poskrbite, da boste uporabljali pomnilniško kartico, ki jo fotoaparat podpira (oglejte si stran 173). Če je pomnilniška kartica primerna, jo poskusite ponovno formatirati s pomočjo možnosti Format (Formatiranje) v podmeniju Delete (Briši) menija Playback Menu (Ponovno pregledovanje) (oglejte si stran 71). Če je ne morete formatirati, je verjetno pokvarjena. Zamenjajte pomnilniško kartico.
Unknown image error. Unable to complete request. (Neznana napaka na fotografiji. Zahteve ni mogoče izpolniti.)	Fotoaparat ni mogel dokončati spremembe fotografije, ki ste jo zahtevali.	<ul style="list-style-type: none"> • Poskusite ponovno spremeniti fotografijo. • Če se pojavi enako sporočilo, prenesite fotografijo v računalnik in jo spremenite s programsko opremo HP Image Zone.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
PROCESSING... (OBDELAVA...)	Fotoaparat obdeluje podatke, kot je shranjevanje zadnjega posnetka, ki ste ga naredili.	<ul style="list-style-type: none"> Če ste v meniju Live View (Prikaz v živo), počakajte nekaj sekund, da fotoaparat konča z obdelavo, preden naredite nov posnetek ali pritisnete drug gumb. Če ste v meniju Playback (Ponovno pregledovanje), pritisnite gumba   za premik na drugo fotografijo ali čakanje, dokler obdelava ni končana.
CHARGING FLASH... (POLNjenje BLISKAVICE...)	Fotoaparat ponovno polni bliskavico.	Če je v bateriji malo energije, se bo bliskavica polnila dlje časa. Če se to sporočilo pojavlja pogosto, boste morda morali zamenjati ali pa ponovno napolniti baterijo.
FOCUS TOO FAR and focus brackets red (OSTRENJE PREDALEČ in oklepaja za izostritev rdeča)	Razdalja ostrenja je izven dosega ostrenja fotoaparata v načinu fotografiranja Macro (Makrofotografija)  .	<ul style="list-style-type: none"> Izberite način fotografiranja, ki ni Macro (Makrofotografija) (oglejte si stran 42). Približajte se objektu znotraj območja ostrine za način fotografiranja Macro (Makrofotografija) (oglejte si stran 42).

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
FOCUS TOO CLOSE and focus brackets red (OSTRENJE PREBLIZU in oklepaja za izostritev rdeča)	Razdalja ostrenja je preblizu za ostrenje fotoaparata v načinu fotografiranja Macro (Makrofotografija) . 	Oddaljite se stran od objekta, znotraj območja za Macro (Makrofotografija) (oglejte si stran 42).
LOW LIGHT - UNABLE TOO FOCUS and focus brackets red (OSTRENJE NI MOGOČE in oklepaja za izostritev sta rdeča)	Fotoaparat ne more izostriti v načinu fotografiranja Macro (Makrofotografija)  , verjetno zaradi slabega kontrasta.	<ul style="list-style-type: none"> Uporabite Focus Lock (Zaklop izostritve) (oglejte si stran 38). Fotoaparat usmerite na svetlejši del prizora ali ima rob z večjim kontrastom. Poskrbite, da bo objekt znotraj območja za Macro (Makrofotografija) 20 do 50 cm.
LOW LIGHT - UNABLE TOO FOCUS and focus brackets red (SLABA SVETLOBA - OSTRENJE NI MOGOČE in oklepaja za izostritev sta rdeča)	Prizor je pretremen in fotoaparat ne more izostriti.	<ul style="list-style-type: none"> Dodajte zunanjji vir svetlobe. Uporabite Focus Lock (Zaklop izostritve) (oglejte si stran 38). Fotoaparat usmerite na svetlejši del prizora.
 (opozarja na tresljaje fotoaparata)	Svetloba je slaba in fotografija bo verjetno zamegljena zaradi daljše osvetlitve, ki je potrebna.	Uporabite bliskavico (oglejte si stran 40), fotoaparat postavite na stabilno površino ali pritrdite na stojalo.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
ERROR SAVING IMAGE. (NAPAKA PRI SHRANJEVANJU FOTOGRAFIJE.) ali ERROR SAVING VIDEO. (NAPAKA PRI SHRANJEVANJU VIDEO POSNETKA.)	Vstavljeni izbirni pomnilniški kartici je bila odstranjena, preden je fotoaparat končal z zapisovanjem nanjo, ali je bila napol zaklenjena.	<ul style="list-style-type: none"> Preden odstranite kartico iz fotoaparata, počakajte, da lučka Pomnilnika preneha utripati. Pri izklopljenem fotoaparatu odstranite pomnilniško kartico in preverite, ali je jeziček na robu kartice do konca v položaju za odklepanje.
Cannot display image <filename>. (Fotografije z <ime datoteke> ni mogoče prikazati.)	Fotografija je bila posneta z drugim fotoaparatom ali pa se je slikovna datoteka pokvarila zaradi nepravilnega izklopljanja fotoaparata.	<ul style="list-style-type: none"> Fotografija je morda še vedno v redu. Prenesite fotografijo v računalnik in jo poskušajte prikazati s programsko opremo HP Image Zone. Pomnilniške kartice ne odstranjujte, ko je fotoaparat vklopljen.
Camera has experienced an error. (V fotoaparatu je prišlo do napake.) ali Camera has experienced an error and is shutting down. (V fotoaparatu je prišlo do napake in se ugaša.)	Morda je prišlo do prehodne napake.	Izklopite fotoaparat in ga nato ponovno vklopite. Če s tem ne odpravite težave, poskusite ponastaviti fotoaparat (oglejte si stran 106). Če se težava še naprej pojavlja, si oglejte kodo napake in pokličite podporno službo HP (oglejte si stran 146).

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
No devices are connected to the camera dock. (S priklopno enoto ni povezana nobena naprava.)	Fotoaparat morda ni ustrezno priključen na priklopno enoto ali pa kabli niso dobro priključeni.	Poskrbite, da bo fotoaparat ustrezno vstavljen v priklopno enoto in preverite konektorje USB kablov na priklopni enoti, tiskalniku, računalniku ali televizorju.
Unsupported USB cable. (Nepodprt USB kabel.)	Priklopna enota fotoaparata je povezana s tiskalnikom z napačnim kablom ali pa tiskalnik ni združljiv s PictBridge.	Uporabite USB kabel, ki je priložen fotoaparatu. Večji ravni konektor kabla priključite v tiskalnik. (Glejte sliko na stran 91.) Če vaš tiskalnik nima konektorja za ta tip povezave z USB kablom, ni združljiv s PictBridge in ni podprt za uporabo s fotoaparatom. Tiskalnik mora imeti logotip PictBridge  .
Unknown USB device. (Neznana USB naprava.)	Fotoaparat je povezan z USB napravo, ki je ne prepozna.	Poskrbite, da bo fotoaparat povezan s tiskalnikom ali računalnikom, ki ju podpira.
Unsupported printer (Nepodprt tiskalnik)	Tiskalnika fotoaparat ne podpira.	Fotoaparat povežite s tiskalnikom, ki je združljiv s PictBridge. Ali pa fotoaparat povežite z računalnikom in tiskajte preko njega.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Unable to communicate with printer. (Ni komunikacije s tiskalnikom.)	Med fotoaparatom in tiskalnikom povezava ni vzpostavljena.	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali je tiskalnik vklopljen. Poskrbite, da bosta tiskalnik in fotoaparat ali dodatna prikloplna enota HP Photosmart M-series povezana s kablom. Če s tem težave ne odpravite, izklopite fotoaparat in prekinite povezavo z USB kablom. Tiskalnik izklopite in ga nato ponovno vklopite. Ponovno povežite fotoaparat s tiskalnikom in ga vklopite.
Unable to Print. Error reading image file. (Tiskanje ni mogoče. Napaka pri branju slikovne datoteke.)	Morda je prišlo do prehodne napake v fotoaparatu ali tiskalniku ali pa je slikovna datoteka pokvarjena.	<ul style="list-style-type: none"> Izklopite fotoaparat in prekinite kabelsko povezavo. Tiskalnik izklopite in ga nato ponovno vklopite. Ponovno povežite fotoaparat s tiskalnikom in ga vklopite. Če s tem težave ne odpravite, prenesite slikovno datoteko na svoj računalnik in jo poskusite natisniti iz računalnika.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
No printable images in memory. (V pomnilniku ni natisljivih fotografij.) ali No printable images on card. (V kartici ni natisljivih fotografij.)	V fotoaparatu ni fotografij. Video posnetkov ne morete natisniti neposredno iz fotoaparata.	Fotoaparat izključite iz tiskalnika in fotografirajte, preden ga spet povežete s tiskalnikom.
Cannot print video clips. (Video posnetkov ni mogoče natisniti.)	Poskušali ste izbrati video posnetek za tiskanje. Video posnetkov ne morete natisniti neposredno iz fotoaparata.	Če vaš tiskalnik podpira tiskanje video posnetkov, prenesite video posnetek na računalnik in ga natisnite iz računalnika.
Printer top cover is open. (Zgornji pokrov tiskalnika je odprt.)	Tiskalnik je odprt.	Zaprite zgornji pokrov tiskalnika.
Incorrect or missing print cartridge. (Napačna tiskalna kartuša ali le-te ni v tiskalniku.) ali Incorrect or missing print head. (Napačna glava tiskalnika ali le-te ni v tiskalniku.)	Uporabili ste napačen model tiskalne kartuše ali le-ta ni vstavljena v tiskalnik.	Vstavite novo tiskalno kartušo, izklopite tiskalnik in ga nato ponovno vklopite.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
The selected combination of paper type and size is not supported. <i>(Izbrana kombinacija vrste in velikosti papirja ni podprta.)</i>	Vrsta in velikost papirja v tiskalniku nista podprtji.	V tiskalnik vložite podprto vrsto in velikost papirja.
There is a problem with the printer's ink. (Prišlo je do težave s črnilom v tiskalniku.)	Kartuša morda nima dovolj črnila ali pa ni podprta za tiskalnik.	Vstavite podprto tiskalno kartušo, izklopite tiskalnik in ga nato ponovno vklopite.
Low ink. (Malo črnila.)	Tiskalna kartuša je skoraj prazna.	<p>Zamenjajte tiskalno kartušo.</p> <p>Morda boste uspeli natisniti nekaj fotografij s trenutno kartušo, vendar njihova barva in kakovost ne bosta na visoki ravni.</p>
Printer is out of control. (V tiskalniku ni črnila.)	Tiskalna kartuša je prazna.	Zamenjajte tiskalno kartušo.
Printer ink cover is open. (Pokrov kartuše tiskalnika je odprt.)	Pokrov kartuše tiskalnika je odprt.	Zaprite pokrov kartuše.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Paper error. (Napaka papirja.)	Pladenj za papir je morda prazen ali pa se je zagozdil papir.	<ul style="list-style-type: none"> Preglejte pladenj za papir. Če je prazen, ga napolnite. Preglejte pot papirja, da se ni kje zagozdil. Če najdete zagozditev papirja, jo odpravite.
Paper is not loaded correctly in the printer. (Papir ni pravilno vstavljen v tiskalnik.)	Papir ni poravnан na pladnju za papir.	Poravnajte papir na pladnju.
Printer has a paper jam. (Prišlo je do zagozditve papirja.)	Prišlo je do zagozditve papirja.	Izklopite tiskalnik. Odstranite ves zagozdeni papir in ponovno vklopite tiskalnik.
Printer is out of paper. (V tiskalniku ni papirja.)	V tiskalniku je zmanjkalo papirja.	Papir naložite v tiskalnik in pritisnite gumb OK (V redu) ali Continue (Nadaljuj) na tiskalniku.
Printer error. (Napaka tiskalnika.)	Prišlo je do težave s tiskalnikom.	Tiskalnik izklopite in ga nato ponovno vklopite. Pritisnite gumb $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ na fotoaparatu. Poskusite ponovno tiskati.

Sporočila o napakah v računalniku

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Cannot Connect To Product (Povezava z izdelkom ni mogoča)	Računalnik mora imeti dostop do datotek v pomnilniku med nastavljanjem HP Instant Share . A notranji pomnilnik je poln, če pa je vstavljena pomnilniška kartica, je le-ta polna.	Če sta notranji pomnilnik ali pomnilniška kartica polna, prenesite fotografije v računalnik (oglejte si stran 89) in jih nato izbrišite iz fotoaparata, da naredite prostor (oglejte si stran 71).
	Fotoaparat je izklopljen.	Vklopite fotoaparat.
	Fotoaparat ne deluje pravilno.	Fotoaparat poskušajte povezati neposredno s tiskalnikom, ki je združljiv s PictBridge in natisnite fotografijo. S tem se prepričate, ali USB povezava in USB kabel delujeta pravilno.
	Kabel ni pravilno povezan.	Poskrbite, da bo kabel pravilno povezan z računalnikom in fotoaparatom.
	Fotoaparat je nastavljen na Digital Camera (Digitalni fotoaparat) , a ga računalnik ne prepozna kot digitalni fotoaparat.	Spremenite nastavitev USB na Disk Drive (Diskovni pogon) (oglejte si stran 99). Fotoaparat se v računalniku pojavi kot dodaten diskovni pogon, tako da lahko slikovne datoteke enostavno kopirate na računalnik.

Sporočilo	Možen vzrok	Rešitev
Cannot Connect To Product (Povezava z izdelkom ni mogoča) (nadaljevanje)	Fotoaparat je povezan z računalnikom preko USB zvezdišča, le-ta pa ni združljiv s fotoaparatom.	Fotoaparat povežite z računalnikom neposredno preko USB vrat v računalniku.
	Uporabljate priklopljeno enoto HP Photosmart M-series in pozabili ste pritisniti gumb Save/Print (Shrani/Natisni) .	Na priklopljeni enoti pritisnite gumb Save/Print (Shrani/Natisni) .
	Dodatna vstavljenega pomnilniške kartica je zaklenjena.	Pri izklopljenem fotoaparatu odstranite pomnilniško kartico in premaknite jeziček na njej in jo tako odklenite.
	USB povezava je bila prekinjena.	Ponovno zaženite računalnik.
Could Not Send To Service (Pošiljanje storitvi ni mogoče)	Računalnik ni povezan z internetom.	Poskrbite, da bo računalnik povezan.
Communication Problem (Težave s komunikacijo)	Izvaja se druga programska oprema HP Instant Share z izključnim dostopom do fotoaparata.	Zaprite drug program HP Instant Share .

Kako poiskati pomoč

V tem odstavku boste našli informacije o pomoči za vaš digitalni fotoaparat, vključno z informacijami o pomoči na spletu, razlago o podpornem postopku in telefonskimi številkami.

Spletna stran HP

Stranke s posebnimi potrebami lahko pomoč poiščejo na spletni strani www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv.

Spletna stran HP Photosmart

Za dodatne informacije obiščite www.hp.com/photosmart:

- Namige za učinkovitejšo in bolj domiselno uporabo fotoaparata
- Najnovejše različice gonilnikov in programske opreme za digitalni fotoaparat HP
- Možnost za prijavo izdelka
- Lahko se naročite na novice, posodobitve gonilnikov in programske opreme ter podpora opozorila

Podporni postopek

HP-jev podporni postopek je najbolj učinkovit, če sledite naslednjim korakom po določenem vrstnem redu:

1. V uporabniškem priročniku preglejte odstavek o odpravljanju težav (oglejte si **Težave in rešitve** na strani 115).

2. Povežite se s spletno stranjo HP-jeve pomoči strankam. Če imate dostop do interneta, lahko o digitalnem fotoaparatu izveste celo vrsto informacij. Če potrebujete pomoč ali posodobljene gonilnike in programsko opremo, obiščite HP-jevo spletno stran na www.hp.com/support.

Spletna stran za podporo strankam je na voljo v naslednjih jezikih: V nizozemskem, angleškem, francoskem, nemškem, italijanskem, portugalskem, španskem, švedskem, kitajskem, poenostavljenem kitajskem, japonskem, korejskem. (Podporne informacije za Dansko, Finsko in Norveško so na voljo le v angleškem jeziku.)

3. Dostop do HP-jeve elektronske pomoči. Če imate dostop do interneta, se povežite s HP-jem prek elektronske pošte na strani: www.hp.com/support. Osebno vam bodo odgovorili HP-jevi strokovnjaki iz centra za podporo strankam. Pomoč preko elektronske pošte je na voljo v jezikih, navedenih na spletni strani.

4. (Uporabniki v ZDA in Kanadi naj preskočijo ta korak in preidejo na korak 5.) Povežite se z vašim krajevnim prodajalcem za HP. Če je na vašem digitalnem fotoaparatu prišlo do napake v strojni opremi, ga nesite v popravilo k vašemu prodajalcu za HP. V času garancije so usluge brezplačne.

5. Na HP-jevo pomoč strankam se lahko obrnete tudi po telefonu. Na naslednji spletni strani se pozanimajte o podrobnostih in pogojih za pomoč prek telefona v vaši državi/regiji: www.hp.com/support. Ker nenehno izboljšujemo HP-jeve storitve prek telefona, vam svetujemo, da na HP-jevi spletni strani preverite nove informacije o storitvah in dostavi. Če s pomočjo omenjenih možnosti težave ne morete odpraviti, pokličite na HP, ko imate računalnik in digitalni fotoaparat pred sabo. Da bo storitev hitrejša, bodite pripravljeni, da nam boste posredovali naslednje informacije:

- Številko modela digitalnega fotoaparata (nahaja se na sprednji strani fotoaparata)
- Serijsko številko digitalnega fotoaparata (nahaja se na dnu fotoaparata)
- Operacijski sistem in razpoložljivi RAM računalnika
- Različico HP-jeve programske opreme (na etiketi CD-ja)
- Sporočila, ki so se prikazala, ko je prišlo do napake

Veljavni pogoji HP-jeve telefonske podpore se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

Telefonska podpora je brezplačna

- 90 dni od dneva nakupa v ZDA.
- Dve leti od dneva nakupa na Češkem, Portugalskem, Slovaškem ali v Turčiji.
- Eno leto od dneva nakupa v drugih državah.

Telefonska podpora v Združenih državah in Kanadi

Podpora je na voljo v času in po poteku garancije.

V času garancije je telefonska podpora brezplačna. Pokličite **1-(800)-474-6836 (1-800-HP invent)**.

Stalna telefonska podpora HP Total Care je na voljo v angleškem (v ZDA in Kanadi), španskem (samo v ZDA), in francoskem (v ZDA in Kanadi) jeziku. (Dnevi in ure, ko je podpora na voljo, se lahko spremenijo brez obvestila.)

Po poteku garancije pokličite **1-(800)-474-6836 (1-800-HP invent)**. Popravilo je potrebno plačati, za znesek pa obremenimo vašo kreditno kartico. Če mislite, da vaš HP izdelek potrebuje popravilo, pokličite HP Total Care in predstavnik Total Carea vam bo pomagal določiti možnosti popravila.

Telefonska podpora v Evropi, na Bližnjem vzhodu in v Afriki

Telefonske številke HP-jevega centra za podporo strankam in politika poslovanja se lahko spremenijo. Na naslednji spletni strani se pozanimajte o podrobnostih in pogojih telefonske podpore v vaši državi/regiji: www.hp.com/support.

Alžirija	+213 61 56 45 43
Avstrija	+43 1 86332 1000 0810-001000 (v državi)
Bahrajn	800 171 (v državi brezplačno)
Belgijska	070 300 005 (nizozemščina) 070 300 004 (francoščina)
Bližnji vzhod	+971 4.366 2020 (mednarodna številka)
Češka	+420 261307310
Danska	+45 70 202 845
Egipt	+20 2 532 5222
Finska	+358 (0)203 66 767
Francija	+33 (0)892 69 60 22 (Evro 0,34/minuto)
Grčija	+30 210 6073603 (mednarodna številka) 801 11 22 55 47 (v državi) 800 9 2649 (brezplačno s Cipra v Atene)
Irska	1890 923 902
Italija	848 800 871
Izrael	+972 (0) 9 830 4848
Južna Afrika	086 0001030 (Južnoafriška republika) +27 11 2589301 (mednarodna številka)
Luksemburg	900 40 006 (francoščina) 900 40 007 (nemščina)

Madžarska	+36 1 382 1111
Maroko	+212 22 404747
Nemčija	+49 (0)180 5652 180 (Evro 0,12/minuto)
Nigerija	+234 1 3204 999
Nizozemska	0900 2020 165 (Evro 0,10/minuto)
Norveška	+47 815 62 070
Poljska	+48 22 5666 000
Portugalska	808 201 492
Romunija	+40 (21) 315 4442
Ruska federacija	+7 095 7973520 (Moskva) +7 812 3467997 (Sankt Peterburg)
Saudska Arabija	800.897 1444 (v državi brezplačno)
Slovaška	+421 2 50222444
Španija	902 010 059
Švedska	+46 (0)77 120 4765
Švica	0848 672 672 (nemščina, francoščina, italijanščina—Čez dan 0,08 CHF/sicer 0,04 CHF)
Tunizija	+216 71 89 12 22
Turčija	+90 216 579 71 71
Ukrajina	+7 (380 44) 4903520 (Kijev)
Velika Britanija	+44 (0)870 010 4320
Zahodna Afrika	+351 213 17 63 80 (samo francosko govoreče države)
Združeni arabski emirati	800 4520 (v državi brezplačno)

Telefonska podpora drugje po svetu

Telefonske številke HP-jevega centra za podporo strankam in politika poslovanja se lahko spremeniijo. Na naslednji spletni strani se pozanimajte o podrobnostih in pogojih telefonske podpore v vaši državi/regiji: www.hp.com/support.

Argentina	(54)11-4778-8380 ali 0-810-555-5520
Avstralija	1300 721 147 (v času trajanja garancije) 1902 910 910 (po poteku garancije)
Brazilija	0800-15-7751 ali 11-3747-7799
Čile	800-360-999
Dominikanska republika	1-800-711-2884
Ekvador	999 -119 (Andinatel) +1-800-711-2884 (Andinatel) 1-800-225-528 (Pacifitel) +1-800-711-2884 (Pacifitel)
Filipini	+63 (2) 867 3551
Gvatemala	1-800-999-5105
Hong Kong SAR	+852 2802 4098
Indija	1 600 447737
Indonezija	+62 (21) 350 3408
Jamajka	1-800-711-2884
Japonska	0570 000 511 (znotraj Japonske) +81 3 3335 9800 (izven Japonske)
Kanada	1-800-474-6836 (905-206-4663 iz klicnega področja znotraj Mississauge)
Kitajska	+86 (21) 3881 4518

Kolumbija	01-800-51-HP-INVENT
Koreja, republika	+82 1588-3003
Kostarika	0-800-011-4114 ali 1-800-711-2884
Malezija	1 800 805 405
Mehika	01-800-472-6684 ali (55)5258-9922
Nova Zelandija	+64 (9) 356 6640
Panama	001-800-711-2884
Peru	0-800-10111
Singapur	+65 6272 5300
Tajška	+66 (0)2 353 9000
Tajvan	+886 0 800 010055
Trinidad in Tobago	1-800-711-2884
Venezuela	0-800-4746-8368
Vietnam	+84 88234530
Združene države	+1 (800) 474-6836

A Kako ravnati z baterijami

Vaš fotoaparat uporablja dve bateriji AA. Za boljši učinek uporabite litij baterije Energizer AA ali nikelj-mtal-hibridne (NiMH) baterije za polnjenje AA. Alkalne baterije imajo krajšo življenjsko dobo od litij baterij ali baterij NiMH.

Pomembne stvari glede baterij

- Pri prvi uporabi baterij NiMH poskrbite, da jih pred uporabo v fotoaparatu popolnoma napolnite.
- Če fotoaparata ne nameravate uporabljati dlige časa (več kot dva meseca), HP priporoča, da baterije odstranite. To ni potrebno le v primeru, če uporabljate baterije za polnjenje in imate fotoaparat na priklopni enoti ali priključen na dodatnem HP-jevem vmesniku za napajanje.
- Ob vstavljanju baterij v fotoaparat poskrbite, da so obrnjene tako, kot kažejo oznake v prostoru za baterije. Če baterij ne vstavite pravilno, vratca še vedno lahko zaprete, a baterije ne bodo delovale.
- Nikoli ne uporabljajte baterij različne sestave (na primer, litij in NiMH), različnih znamk ali različnih starosti. To lahko namreč povzroči nepravilno delovanje fotoaparata ali puščanje baterij. Vedno uporabljajte dve enaki bateriji iste sestave, znamke in starosti.

- Delovanje vseh baterij je v hladnejšem okolju slabše. V hladnem okolju najbolje delujejo baterije litij Energizer AA. Tudi baterije NiMH lahko še zadovoljivo delujejo pri nizkih temperaturah. Če želite izboljšati delovanje vseh vrst baterij, fotoaparat in/ali baterije v hladnem okolju hranite na toplem v notranjem žepu.

Kako podaljšati življenjsko dobo baterij

Tu je nekaj nasvetov za podaljševanje življenjske dobe baterij:

- Spremenite nastavitev **Display Brightness (Svetlost zaslona)** v meniju **Setup Menu (Nastavitev)** v **Low (Nizka)**, tako da slikovni zaslon troši manj energije pri možnosti **Live View (Prikaz v živo)** (poglejte **Display Brightness (Svetlost zaslona)** na strani 96).
- Zmanjšajte uporabo bliskavice, tako da fotoaparat nastavite na **Auto Flash (Samodejna bliskavica)** namesto na **Flash On (Bliskavica vklopljena)** (oglejte si **Nastavitev bliskavice** na strani 40).
- Ko bo fotoaparat dlje časa vklopljen, npr. pri prenosu fotografij v računalnik ali med tiskanjem, uporabljajte HP-jev vmesnik za napajanje ali priklopno enoto HP Photosmart M-series.
- Med posnetki izklopita fotoaparat.

Varnostni ukrepi za uporabo baterij

- V fotoaparatu, priklopni enoti HP Photosmart M-series ali v polnilniku za hitro polnjenje HP Photosmart Quick Recharger lahko polnite samo baterije NiMH.
- Baterije ne dajajte v ogenj in je ne segrevajte.
- Ne povezujte pozitivnega in negativnega pola baterije s kovinskim predmetom (npr. žico).

- Baterij ne prenašajte ali shranjujte skupaj s kovanci, z ogrlicami, lasnimi iglami ali drugimi kovinskimi predmeti. Shranjevanje baterije NiMH skupaj s kovanci je lahko še posebej nevarno. Da bi se izognili poškodbam, baterije ne dajajte v žep z drobižem.
- Baterije ne prebadajte z žeblji, po njej ne udarjajte s kladivom, nanjo ne stopajte ali je drugače ne izpostavljajte močnim trkom ali udarcem.
- Ne spajkajte neposredno na baterijo.
- Baterije ne izpostavljajte vodi ali slani vodi, ne dopustite, da se baterija zmoči.
- Baterije ne razstavljajte ali spreminjajte. Baterija vsebuje varnostne in zaščitne naprave, ki utegnejo v primeru poškodbe povzročiti segrevanje baterije, eksplozijo ali vžig.
- Če baterija med uporabo, polnjenjem ali shranjevanjem oddaja nenavaden vonj, je izjemno vroča (normalno je, da je baterija topla), spremeni barvo ali obliko ali je kakor koli videti neobičajna, jo morate takoj prenehati uporabljati.
- Če začne baterija puščati in tekočina pride v stik z očesom, nikar ne otirajte oči. Dobro izperite z vodo in takoj poiščite zdravniško pomoč. Če ne boste ukrepali, lahko tekočina poškoduje oko.

Delovanje različnih vrst baterij

V spodnji tabeli je prikazano, kako delujejo alkalne, litijeve in baterije NiMH za polnjenje v različnih scenarijih uporabe.

Način uporabe	Alkalne	Litijive	NiMH
Najbolj varčne (nad 30 fotografij mesečno)	Slabe	Zadovoljivo	Dobro
Najbolj varčne (pod 30 fotografij mesečno)	Zadovoljivo	Dobro	Zadovoljivo
Pogosta uporaba bliskavice, pogosto fotografiranje	Slabe	Dobro	Dobro
Pogosta uporaba videa	Slabe	Dobro	Dobro
Pogosta uporaba funkcije Live View (Prikaz v živo)	Slabe	Dobro	Dobro
Skupna življenjska doba baterije	Slabe	Dobro	Zadovoljivo
Uporaba ob nizki temperaturi/pozimi	Slabe	Dobro	Zadovoljivo
Občasna uporaba (brez priklopne enote)	Zadovoljivo	Dobro	Zadovoljivo
Občasna uporaba (s priklopno enoto)	Zadovoljivo	Dobro	Dobro
Ponovno polnjenje baterij	Ne	Ne	Dobro

Število posnetkov pri različnih vrstah baterij

V spodnji tabeli je prikazano minimalno, maksimalno in povprečno število posnetkov, ki jih lahko naredimo z alkalno, litijevou ali baterijo NiMH za polnjenje.

Baterija tip	Minimalno število posnetkov	Maksimalno število posnetkov	Približno število posnetkov pri povprečni uporabi
Alkalne	30	70	50
NiMH	120	240	180
Litijive	180	320	250

V zgornji tabeli so štiri fotografije posnete v eni seji z vsaj petminutnim premorom med sejami. Poleg tega:

- Minimalno število posnetkov lahko naredite s pogosto uporabo funkcij **Live View (Prikaz v živo)** (30 sekund na fotografijo), **Playback (Ponovno pregledovanje)** (15 sekund na fotografijo) **Flash On (Bliskavica vklopljena)**.
- Maksimalno število posnetkov lahko naredite z minimalno uporabo funkcij **Live View (Prikaz v živo)** (10 sekund na fotografijo) in **Playback (Ponovno pregledovanje)** (4 sekund na fotografijo). Bliskavica je uporabljena pri 25% posnetkov.
- Povprečno število posnetkov lahko naredite, če funkcije **Live View (Prikaz v živo)** (15 sekund na fotografijo) in **Playback (Ponovno pregledovanje)** uporabljate 8 sekund na fotografijo. Bliskavica je uporabljena pri 50% posnetkov.

Indikatorji za napajanje

Na zaslonu stanja se lahko prikažejo naslednje ikone porabe energije v **Live View (Prikaz v živo)**, v meniju **Playback (Ponovno pregledovanje)** in kadar je fotoaparat povezan z računalnikom ali tiskalnikom. Če ni prikazana nobena ikona, to pomeni, da je v bateriji fotoaparata dovolj energije, da ta normalno deluje.

Ikona	Opis
	Baterije imajo še več kot 70% energije.
	Bateriji imata še med 30 in 70% energije.
	Bateriji imata še med 10 in 30% energije.
	V baterijah je malo energije. Fotoaparatu bo počasi zmanjšalo energije.
	Bateriji sta prazni. Fotoaparat bo ugasnil.
Utripojoča	
	Fotoaparat deluje na vmesnik za napajanje (z baterijami, ki jih ni mogoče polniti ali brez baterij).
Aktivno polnjenje baterij	Fotoaparat deluje prek vmesnika za napajanje in polni baterije.
	Fotoaparat je uspešno končal polnjenje baterije in deluje prek vmesnika za napajanje.

OPOMBA Če kmalu v fotoaparat ne vstavite baterij, se bosta za datum in čas nastavili isti vrednosti, kot sta bili ob izklopu fotoaparata. Ob ponovnem vklopu fotoaparata boste morda pozvani k posodobitvi datuma in časa.

Polnjenje baterij NiMH

Bateriji NiMH se lahko polnita v fotoaparatu, ko je ta povezan z dodatnim HP vmesnikom za polnjenje ali prikloplno enoto HP Photosmart M-series. Bateriji NiMH se lahko polnita tudi z dodatnim hitrim polnilnikom HP Photosmart. Za informacije o dodatni opremi si oglejte **Dodatek B, Kako in kje kupovati dodatke, z začetkom na strani 163.**

Spodnja razpredelnica prikazuje povprečen čas polnjenja povsem izpraznjene baterije NiMH glede na mesto polnjenja baterije. V razpredelnici je naveden tudi znak, po katerem boste vedeli, da sta bateriji napolnjeni.

Bateriji sta že napolnjeni.	Povprečen čas polnjenja	Znak, ko je polnjenje končano
Pri fotoaparatu z vmesnikom za napajanje z električno energijo HP, ki je priključen	12 do 15 ur	Če je fotoaparat izklopljen, lučka za napajanja/pomnilnika na fotoaparatu preneha utripati in se izklopi. Če je fotoaparat vklopljen skupaj s slikovnim zaslonom, se prikaže ikona  .
V fotoaparatu, ko je fotoaparat na prikloplni enoti	12 do 15 ur	Lučka napajanja na prikloplni enoti preneha utripati in zasveti.
V hitrem polnilniku HP	1 ura za 2 bateriji. Približno 2 uri za 4 baterije	Lučka na hitrem polnilniku zasveti zeleno.

Ko za polnjenje baterij uporabljate HP vmesnik in je fotoaparat izklopljen, bo med polnjenjem na zadnji strani fotoaparata utripala lučka napajanja/pomnilnika. Ko uporabljate priklopno enoto, bo utripala lučka priklopne enote. Ko uporabljate hitri polnilnik, bo lučka na njem svetila rdeče, kar je znak polnjenja.

Če fotoaparata ne boste uporabljali takoj po polnjenju baterij, vam priporočamo, da fotoaparat pustite na priklopni enoti ali vključen v vmesnik za napajanje HP. Fotoaparat bo periodično dopolnil bateriji, da bo vedno pripravljen na uporabo.

Ob uporabi baterij NiMH je treba upoštevati naslednje:

- Pri prvi uporabi baterij NiMH poskrbite, da jih pred uporabo v fotoaparatu popolnoma napolnite.
- Opazili boste, da se na začetku uporabe baterij NiMH zdi, da je življenjska doba baterije krajša, kot bi pričakovali. Zmogljivost baterij se bo povečala ali postala najvišja, ko bodo baterije štiri ali pet krat napolnjene in popolnoma izpraznjene (uporabljene). Fotoaparat lahko uporabljate običajno, da izpraznete bateriji v tem začetnem obdobju.
- Vedno polnite obe bateriji NiMH istočasno. Ena slabo napolnjena baterija bo zmanjšala življenjsko dobo tudi drugi bateriji v fotoaparatu.
- Bateriji NiMH se izpraznita, ko jih ne uporabljate, ne glede na to, ali sta vstavljeni v fotoaparat ali ne. Če ju ne uporabljate več kot dva tedna, ju pred uporabo znova napolnite. Tudi če baterij na uporabljate, ju je za podaljšanje njune življenjske dobe priporočljivo polniti enkrat na pol ali enkrat na celo leto.

- Zmogljivost vseh baterij za polnjenje, tudi baterij NiMH, se sčasoma poslabša, še posebej, če jih shranjujemo in uporabljamo pri visokih temperaturah. Če se življenska doba baterij čez čas nepričakovano zmanjša, bateriji zamenjajte.
- Fotoaparat, priklopna enota ali hitri polnilnik se utegnejo med delovanjem in polnjenjem baterij NiMH segreti. To je normalno.
- Bateriji NiMH lahko pustite v fotoaparatu, priklopni enoti ali hitrem polnilniku neomejeno dolgo, ne da bi to škodovalo baterijama, fotoaparatu, priklopni enoti ali hitremu polnilniku. Napolnjene baterije vedno shranjujte na hladnem mestu.

Varnostni ukrepi za polnjenje baterij NiMH

- V fotoaparatu, priklopni enoti ali polnilniku za hitro polnjenje polnite samo baterije NiMH.
- V fotoaparat, priklopno enoto ali hitri polnilnik vstavite prav obrnjeni bateriji NiMH.
- Fotoaparat, priklopno enoto ali hitri polnilnik uporabljajte le na suhem mestu.
- Baterij NiMH ne polnite na vročem mestu, na primer na neposredni sončni svetlobi ali v bližini ognja.
- Med polnjenjem baterij NiMH fotoaparata, priklopne enote ali hitrega polnilnika ne smete pokrivati.
- Če se vam zdita bateriji NiMH poškodovani, ne uporabljajte fotoaparata, priklopne enote ali hitrega polnilnika.
- Fotoaparata, priklopne enote ali hitrega polnilnika ne razstavljajte.
- Pred čiščenjem vmesnika za napajanje HP AC ali hitrega polnilnika ju izklopite iz električne vtičnice.

Izklop po mirovanju za varčevanje z energijo

Če eno minuto ne pritisnete nobenega gumba, se slikovni zaslon po tem času samodejno izklopi, da bi tako privarčeval energijo v baterijah. Ko je fotoaparat povezan z računalnikom, se slikovni zaslon samodejno izklopi 10 sekund po vzpostavitev povezave. Ko je fotoaparat v stanju mirovanja, ga obudimo s pritiskom na katerikoli gumb. Če v stanju mirovanja ne pritisnete nobenega gumba, se bo fotoaparat izkloplil po dodatnih 5 minutah.

B Kako in kje kupovati dodatke

Kupite lahko dodatno opremo za fotoaparat.

Za informacije o HP M22/M23 in združljivi dodatni opremi pojrite na:

- www.hp.com/photosmart (ZDA)
- www.hp.ca/photosmart (Kanada)
- www.hp.com (ostale države)

Če želite kupiti dodatno opremo, obiščite vašega lokalnega prodajalca ali jo naročite prek spletja na spletnem naslovu:

- www.hpshopping.com (ZDA)
- www.hpshopping.ca (Kanada)
- www.hp.com/eur/hoptions (Evropa)
- www.hp.com/apac/homeandoffice (Azija Pacifik)

Dodatna oprema za ta digitalni fotoaparat je navedena spodaj. Vsa dodatna oprema za fotoaparat morda ni na voljo v vseh regijah.

- **Priklopna enota HP Photosmart M-series (C8907A/C8907B)**

Napolnite bateriji NiMH, da bo fotoaparat vedno pripravljen za uporabo. Prenesite fotografije v računalnik, pošljite e-pošto s fotografijami prek **HP Instant Share** ali natisnite fotografije s pritiskom na gumb. Fotoaparat povežite s televizorjem in si oglejte diaprojekcijo fotografij.



Vključuje priklopno enoto z dvema baterijama NiMH za polnjenje, avdio/video kabel, kabel USB in vmesnik za napajanje z električno energijo HP.

OPOMBA Fotoaparatu je priložen vložek za priklopno enoto, ki omogoča uporabo fotoaparata s priklopno enoto HP M-series. Za navodila za vstavljanje vložka v priklopno enoto si oglejte uporabniški priročnik priklopne enote *HP Photosmart M-series*.

- **Oprema za hitro polnjenje HP Photosmart M-series (L1815A/L1815B)**

Enourno polnjenje AA baterij NiMH in ustrezna zaščita za fotoaparat HP Photosmart M-series. Vključuje vse potrebno, da ustvarite domače okolje za fotoaparat izven doma: ultra lahki prenosni polnilec, torbico za fotoaparat in štiri zelo zmogljive baterije NiMH za polnjenje.

- **Vmesnik za napajanje HP Photosmart 3,3V za fotoaparate HP Photosmart M-series (C8912B/C8912C)**

To je edini vmesnik za napajanje, ki ga podpirajo fotoaparati M-series.

- **Pomnilniške kartice HP Photosmart SD** (Za pomembne informacije o pomnilniških karticah, ki jih podpira fotoaparat, si oglejte **Shranjevanje** na strani 173.)
 - Pomnilniška kartica HP Photosmart 64MB SD (L1872A/L1872B)
 - Pomnilniška kartica HP Photosmart 128MB SD (L1872A/L1872B)
 - Pomnilniška kartica HP Photosmart 256MB SD (L1872A/L1872B)
 - Pomnilniška kartica HP Photosmart 512MB SD (L1872A/L1872B)
 - Pomnilniška kartica HP Photosmart 1GB SD (L1872A/L1872B)
- **Torbice za fotoaparat HP Photosmart**

Svoj fotoaparat zaščitite z oblazinjeno torbico. Vsebuje trak za okoli vratu, zanko za pas in urejevalnik pomnilniških kartic. Na voljo je v črni (Q6216A) ali sivi (Q6217A) barvi.
- **www.casesonline.com**—Pojdite na **www.casesonline.com**, kjer oblikujete lastno torbico po meri vašega HP Photosmart fotoaparata M-series. Izberite model, material in barvo za vašo torbico za fotoaparat.

C Nega vašega fotoaparata

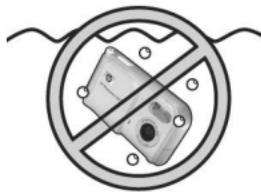
Vaš fotoaparat HP ima vodoodporno kovinsko ohišje, ki omogoča fotografiranje v mokrih razmerah, kadar dežuje, sneži ali v bližini vodnih okolij (na primer, ob bazenih, slapovih).

Čeprav je odporna proti mokroti, morate pri uporabi upoštevati nekaj osnovnih napotkov (oglejte si **Osnovna nega fotoaparata** spodaj) in ga redno čistiti (oglejte si **Čiščenje fotoaparata** na strani 169).

Osnovna nega fotoaparata

Upoštevati morate nekaj osnovnih varnostnih ukrepov, da zagotovite dobro delovanje fotoaparata.

- Fotoaparata ne polagajte v vodo in ne fotografirajte pod vodo. Fotoaparat je odporen proti pršenju vode, a ni vodoodoren. HP-jeva garancija ne krije škode, ki nastane, če fotoaparat potopite v vodo ozziroma ga uporabljate pod vodo.



Fotoaparata ne polagajte v vodo.



Ne fotografirajte pod vodo.

- Kadar fotografirate v mokrem vremenu, se prepričajte, da so vratca za baterijo/pomnilniško kartico, vratca konektorja priklopne enote in vratca, ki pokrivajo konektor za USB in HP vmesnik za napajanje zaprta. Če niso, lahko v fotoaparat pride vlaga in povzroči škodo.
- Preden pospravite fotoaparat, obrišite vlago z ohišja s čisto, suho mehko, krpico.
- Kadar pridete iz hladnega v segret prostor (na primer, s smučišča v hotel), zavijte fotoaparat v plastično vrečko. Pustite, da se fotoaparat kakšno uro privaja na višjo temperaturo, preden ga vzamete iz vrečke. Na ta način boste preprečili kondenzacijo v fotoaparatu in podaljšali njegovo življenjsko dobo.
- Digitalni aparat hranite v hladnem in suhem prostoru, proč od oken, peči in vlažnih kleti.
- Ko ne uporabljate fotoaparata, vedno zaprite pokrovček objektiva. Ta varnostni ukrep ni namenjen zgolj zaščiti objektiva pred prašnimi delci in praskami, pač pa tudi ohranja daljšo življenjsko dobo baterije.
- Ohišje fotoaparata, slikovni zaslon in objektiv redno čistite s posebnimi čistilnimi sredstvi za fotoaparate. Oglejte si **Čiščenje fotoaparata** na strani 169.
- Fotoaparat in dodatno opremo shranite v oblazinjeni torbici s paščkom za prenašanje. Večina torbic za digitalne fotoaparate HP ima žepe za baterije in pomnilniške kartice. Oglejte si **Kako in kje kupovati dodatke** na strani 163.
- Med potovanjem imejte opremo za digitalni fotoaparat vedno pri sebi. Nikoli je ne oddajte s prtljago, ker jo lahko grobo ravnanje in neprimerne vremenske razmere poškodujejo.

- Nikoli ne odpirajte ohišja fotoaparata ali ga poskušajte sami popraviti. Dotikanje notranjosti digitalnega fotoaparata lahko povzroči kratek stik. Obrnite se na pooblaščeno HP-jevo servisno središče za popravila.

OPOMBA Za informacije o ravnanju z baterijami si oglejte **Dodatek A, Kako ravnat z baterijami**, z začetkom na strani 153.

Čiščenje fotoaparata

NASVET: Če potrebuje vaš fotoaparat izdatnejše čiščenje od tistega, ki je opisano v tem poglavju, ga nesite v trgovino, ki je pooblaščena za čiščenje digitalnih fotoaparatov.

Čiščenje fotoaparata ni namenjeno zgolj lepemu izgledu, pač pa tudi izboljša kakovost vaših fotografij. Še posebej pomembno je redno čiščenje objektiva, saj lahko prašni delci in prstni odtisi pokvarijo kakovost vaših fotografij.

Za čiščenje fotoaparata boste potrebovali krpico za čiščenje objektiva in mehko, suho krpico, ki jo je mogoče kupiti v specializiranih trgovinah s fotografsko opremo. Te izdelke lahko kupite tudi v kompletu za čiščenje fotoaparata.

OPOMBA Kupite krpico za čiščenje objektiva, ki ni bila kemično obdelana. Nekatere kemično obdelane krpice lahko opraskajo objektiv in slikovni zaslon.

Čiščenje objektiva

Da odstranite morebitne prstne odtise, prah in ostalo, kar se je nabralo na objektivu, storite naslednje:

1. Potisnite pokrovček objektiva, da odkrijete objektiv.
2. Narahlo pihnite na objektiv, da odstranite prašne delce.

3. S krožnimi gibi rahlo obrišite objektiv s krpico za čiščenje objektiva.

Čiščenje ohišja fotoaparata in slikovnega zaslona

Da odstranite morebitne prstne odtise, prah, vlogo in ostalo, kar se je nabralo na ohišju fotoaparata in slikovnem zaslolu, storite naslednje:

1. Narahlo pihnite na slikovni zaslon, da odstranite prašne delce.
2. Celotno površino fotoaparata in slikovni zaslon obrišite s čisto, suho, mehko krpico.

OPOMBA Slikovni zaslone lahko prav tako obrišete s krpico za čiščenje objektiva.

D Specifikacije

Element	Opis
Ločljivost	Fotografije: <ul style="list-style-type: none">4 MP Best (Najboljše) (2320 x 1744) točk skupaj4 MP (2320 x 1744) točk dejansko2 MP (1600 x 1260) točk skupajVGA (640 x 480) točk skupaj Kratki video posnetki: <ul style="list-style-type: none">320 x 240 točk skupaj pri 24 sličic na sekundo
Senzor	Diagonala 7,2 mm (format 4:3) CCD
Globina barve	36-bitna (12 bitov krat 3 barve)
Objektiv	Goriščnica: <ul style="list-style-type: none">Široki kot—6,11 mmEnakovredno 35 mm, približno 36,7 mm Številka F: f/2,8 to f/6,5
Navoj objektiva	Brez
Zoom	M22: 6x digitalni zoom M23: 7x digitalni zoom
Ostrina	Samodejna nastavitev ostrine TTL. Obseg ostrine: <ul style="list-style-type: none">Navaden (privzeto)—od 508 mm do neskončnostiMakro—od 200 mm do 508 mm
Čas osvetlitve	Od 1/1800 do 15 sekund
Nastavek za stojalo	Da
Vgrajena bliskavica	Da, polni se 6 sekund
Doseg bliskavice	Maksimalno z ISO Speed (Občutljivost filma ISO) nastavljeno na Auto (Samodejno) : 5 metrov

Element	Opis
Zunanja bliskavica	Ne
Nastavitev za bliskavico	Flash Off (Bliskavica izklopljena) , Auto Flash (Samodejna bliskavica) (privzeto), Red-Eye (Učinek rdečih oči) , Flash On (Bliskavica vklopljena) , Night (Nočni posnetki)
Slikovni zaslon	1,5-palčna barvna aktivna matrica TFT LTPS z osvetlitvijo od zadaj, 61.600 točk (280 x 220)
Možnosti zajemanja fotografij	<ul style="list-style-type: none"> • Still (Fotografija) (privzeto) • Self-Timer (Samosprožilec)—fotografije ali kratki video posnetki z 10-sekundnim zamikom • Video—24 sličic na sekundo (vključno z zvokom), dokler fotoaparatu ne zmanjka pomnilnika
Zajemanje zvoka	<ul style="list-style-type: none"> • Fotografije—dolžina zvočnega posnetka je 30 sekund ali dokler fotoaparatu ne zmanjka pomnilnika • Video posnetki—zvok se samodejno posname
Načini fotografiranja	Auto (Samodejno) (privzeto), Macro (Makro) , Action (Gibanje) , Landscape (Pejsaž) , Portrait (Portret) , Panorama , Beach (Plaža) , (Sneg) Snow , Sunset (Sončni zahod)
Nastavitev Image Quality (Kakovost fotografije)	<ul style="list-style-type: none"> • 4 MP Best (Najboljše) • 4 MP (privzeto) • 2 MP • VGA
Prilagodljivo Nastavitev osvetlitve	Off (izklopljeno) (privzeto), Low (Nizko) , High (Visoko)
Nastavitev za barvo	Full Color (Vse barve) (privzeto), Black & White (Črno-belo) , Sepia (Sepija)
Nastavitev Date & Time Imprint (Natis Date & Time (Datum in čas) datuma in časa)	Off (Izklop) (privzeto), Date Only (Samo datum) , Date & Time (Natis Date & Time (Datum in čas) datuma in časa)

Element	Opis
Nastavitev EV Compensation (Izravnava EV)	Vrednost za izravnavo osvetlitve lahko nastavite ročno od -3,0 do +3,0 EV v korakih po 1/3 EV.
Nastavitev White Balance (Izravnava (Senca), Tungsten (Volfram), Fluorescent belin)	Auto (Samodejno) (privzeto), Sun (Sonce), Shade
Nastavitev ISO Speed (Občutljivost filma ISO)	Auto (Samodejno) (privzeto), 100, 200, 400
Format kompresije	<ul style="list-style-type: none"> • JPEG (EXIF) za fotografije • EXIF2.2 za fotografije z zvokom • MPEG1 za kratke video posnetke
Shranjevanje	<ul style="list-style-type: none"> • 16 MB notranjega pomnilnika Flash • Reža za pomnilniško kartico • Fotoaparat podpira standardne in hitre pomnilniške kartice Secure Digital (SD) in MultiMediaCard (MMC) velikosti 16MB in večje. Podpira samo kartice MMC, ki so bile potrjene v skladu s specifikacijo MultiMediaCard. Pomnilniške kartice, ki so v skladu s specifikacijo MMC, so opremljene z logotipom ™ MultiMediaCard ali pa je logotip na embalaži. • Priporočamo uporabo kartic SD, saj podatke berejo in zapisujejo hitreje kot MMC kartice. • Fotoaparat podpira pomnilniške kartice do velikosti 1 GB. Na delovanje fotoaparata ne vpliva kartica z visoko zmogljivostjo, pač pa veliko število datotek (preko 300) vpliva na čas, ki ga fotoaparat porabi za vklop. • Število fotografij, ki jih lahko shranite na pomnilnik, je odvisno od nastavitev Image Quality (Kakovost fotografije) (oglejte si Zmogljivost pomnilnika na strani 176).

Element	Opis
Napajanje	<p>Tipična poraba energije: 1,35 W ob vklopljenem slikovnem zaslonu. Največ 2,9 W porabe energije.</p> <p>Viri za energijsko napajanje vključujejo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bodisi dve litijijski bateriji AA za enkratno uporabo bodisi dve bateriji AA NiMH za polnjenje. Baterijo za polnjenje lahko napolnite v fotoaparatu z izbirnim HP vmesnikom za napajanje ali z izbirno prikloplno enoto HP Photosmart M-series ali ločeno v polnilcu za hitro polnjenje HP Photosmart Quick Recharger, ki je na voljo po izbiri. Povprečni časi polnjenja baterij NiMH prek vsakega izmed teh načinov so navedeni v poglavju Polnjenje baterij NiMH na strani 159. • Izbirni HP vmesnik za napajanje (3,3 V enosmerni tok, 2500 mA, 8,25 W) • Izbirna prikloplna enota HP Photosmart M-series <p>Polnjenje baterij v fotoaparatu z izbirnim HP vmesnikom za napajanje ali z izbirno prikloplno enoto HP Photosmart M-series: 100% v 15 urah.</p>
Standardi	<ul style="list-style-type: none"> • PTP prenos (15740) • MSDC prenos • NTSC/PAL • JPEG • MPEG1 ravni 1 • DPOF 1.1 • EXIF 2.2 • DCF 1.0 • DPS

Element	Opis
Vmesniki	<ul style="list-style-type: none"> • Mini USB B priključek za računalnik ali tiskalnik, ki je združljiv s PictBridge • Standard DPS (Direct Printing Standard) • Vhodna napetost 3,3 V enosmernega toka @ 2500 mA • Prikllopna enota HP Photosmart M-series
Ohišje fotoaparata	<ul style="list-style-type: none"> • Vodooodporno kovinsko ohišje. • Vodooodpornost izpolnjuje zahteve standarda IEC 60529, razreda 4; to pomeni, da je fotoaparat odporen proti pršenju vode iz vseh smeri.
Zunanje dimenzijs	96 mm (D) x 28,8 mm (Š) x 49 mm (V)
Teža	120 gramov (0,26 funta) brez baterije
Temperaturno območje delovanja	<p>Delovno: 0 do 50° C pri 15 do 85% relativne vlage</p> <p>Shranjevanje: -30 do 70° C pri 15 do 90% relativne vlage</p>

Zmogljivost pomnilnika

V naslednji razpredelnici je navedeno približno število in povprečna velikost fotografij, ki jih lahko shranite v notranji pomnilnik fotoaparata, ko je le-ta nastavljen na drugačne nastavitev **Image Quality (Kakovost fotografije)**, ki so na voljo v meniju **Capture (Zajemanje posnetkov)**.

OPOMBA Za shranjevanje fotografij ni na voljo vseh 16 MB notranjega pomnilnika, ker se ga nekaj uporablja za notranje operacije fotoaparata. Dejanske velikosti datotek in število fotografij, ki se jih da shraniti v notranji pomnilnik fotoaparata ali na dodatno pomnilniško kartico, se bo spremenjalo glede na vsebino vsake fotografije in dolžino zvočnih posnetkov.

4 MP Best (Najboljše) 5 fotografij (1,6MB vsaka)

4 MP (privzeto) 9 fotografij (900KB vsaka)

2 MP 12 fotografij (700KB vsaka)

VGA 70 fotografij (120KB vsaka)

OPOMBA Prikazane vrednosti veljajo za fotografije brez zvočnih posnetkov.

Indeks

A

AA baterije, vrste 153

B

barva fotografij,
nastavitev 55

baterije
delovanje 156
indikatorji 158
namestitev 12
oprema za hitro
polnjenje 164

podaljšanje življenjske
dobe 154

pokrov na
fotoaparatu 21

polnjenje NiMH 159
pomembne stvari glede
uporabe 153

posnetkov pri različnih
vrstah 157
vrste 153

baterije NiMH
polnjenje 159
varnostni ukrepi 154

bliskavica
doseg 171
nastavitev 40
obnovitev nastavitev 41

opis 24

uporaba 40

brisanje med uporabo

Instant Review (Takojšnji
pregled) 33, 35

C

Camera Sounds
(Zvoki fotoaparata),
nastavitev 97

Č

čas osvetlitve 171

D

Date & Time (Datum in čas),
nastavitev 15, 98

Delete (Briši), uporaba 71
delovanje glede na vrsto
baterije 156

digitalni zoom 39

diskovni pogon, fotoaparat
kot 99

Display Brightness (Svetlost
zaslona) 96

dodatki za fotoaparat 163
doseg bliskavice 171

F

format kompresije 173
formatiranje
notranji pomnilnik 72
pomnilniška
kartica 16, 72
fotoaparat
Dodatna oprema 163
meniji 26
ponastavljanje 106
specifikacije 171
stanja 26
vklop/izklop 13
fotografije
Način Panorama 45
načini fotografiranja 42
nastavitev Image
Quality (Kakovost
fotografije) 51
nastavitev ISO Speed
(Občutljivost
filma ISO) 60
nastavitev White Balance
(Izravnava belin) 58
nastavitev za barvo 55
natis datuma in časa 56
ogled sličic 67
osvetljevanje 57
pošiljanje e-pošte 79
povečevanje 68
prenos s fotoaparata
v računalnik 89

pretemno/presvetlo 57
Prilagodljiva
osvetlitev 53
snemanje kratkih zvočnih
posnetkov 34
število
preostalih 29, 32, 66
število shranjenih
v notranji
pomnilnik 176
temnenje 57
Zasukaj 76
fotografije v skupni rabi 79
fotografije,
fotografiranje 33

G

Gumb Časovnik 21
gumb Flash (Bliskavica),
opis 21
Gumb Live View/Playback
(Prikaz v živo/
Predvajanje), opis 20
gumb Menu/OK (Meni/
V redu), opis 22
gumb MODE (NAČIN) 21
gumb Shutter (Sprožilec)
blokiranje osvetlitve in
ostrine 36
gumb Sprožilec
opis 23
gumb Video, opis 23
gumbi na fotoaparatu 20

H

- HP Instant Share
 - izbira posameznih fotografij 84
 - opis 79
 - pošiljanje vseh fotografij 86
 - prilagajanje menija HP Instant Share Menu 82
 - uporaba menija HP Instant Share Menu 80
- HP vmesnik za napajanje
 - konektor na fotoaparatu 25

I

- Image Advice, uporaba 74
- Image Quality (Kakovost fotografije), nastavitev 51
- indikator za nizko raven energije v baterijah 158
- indikatorji, napajanje 158
- ISO Speed (Občutljivost filma ISO), nastavitev 60
- izbira fotografij za naslove
 - HP Instant Share 84, 86
- Izravnavi EV 57

J

- jezik
 - izbira ob prvem vklopu 14
 - spremenite nastavitev 101

K

- kako in kje kupovati dodatke 163
- kako ohraniti življenjsko dobo baterij 154
- kako podaljšati življenjsko dobo baterij 154
- konektorji
 - priklopná enota za fotoaparat 25
- USB 24
- vmesnik za napajanje z električno energijo 25
- kratki video posnetki, snemanje 35
- kratki zvočni posnetki, snemanje 34, 77
- kupovanje dodatne opreme za fotoaparate 163

L

- lučka Napajanje, opis 21

M

- Magnify (Povečaj) 68
- meni Capture (Zajemanje posnetkov) obnovitev nastavitev 50
- Pomoč za možnosti menija 50
- uporaba 49
- meni HP Instant Share Menu
 - izbira posameznih fotografij 84

- nastavljanje naslovov 82
- opis 81
- pošiljanje vseh fotografij 86
- prilagajanje 82
- uporaba 80
- Meni Ponovno pregledovanje 69
- meni Setup Menu (Nastavitev), uporaba 95
- meniji
 - Capture (Zajemanje posnetkov) 49
 - HP Instant Share 80
 - nastavitev 95
 - Playback (Ponovno pregledovanje) 69
 - pregled 26
- mikrofon, opis 24
- mirovanje, izklop 162

N

- Nadzorni gumb s puščičnimi gumbi, opis 22
- način Action (Gibanje), nastavitev 43
- način fotografiranja
 - gumb 21
 - nastavitev 42
 - obnovitev nastavitev 45
- način Landscape (Pejsaž), nastavitev 43

- način Macro (Makrofotografija), nastavitev 43
- Način Panorama
 - nastavitev 44
 - Predogled Panorama 75
 - uporaba 45
- Način Plaža, nastavitev 44
- način Portrait (Portret), nastavitev 43
- Način Sneg, nastavitev 44
- Način Sunset (Sončni zahod), nastavitev 44
- namestitev
 - baterije 12
 - pomnilniška kartica 16
 - programska oprema 18, 19
 - zapestni pašček 11
- napajanje
 - indikatorji 158
 - lučka 21
 - specifikacije 174
 - vklop/izklop 13
- nastavek za stojalo, opis 25
- Nastavitev konfiguracije za TV (televizor) 100
- nastavitev
 - obnovi 30, 41, 45, 50
 - ponastavljanje 103
- natis datuma in časa 56

neposredno tiskanje
tiskanje fotografij iz
fotoaparata na tiskalnik
ali v računalnik 91
notranji pomnilnik
formatiranje 72
količina fotografij 176
preostale fotografije 32
preostalih
fotografij 29, 66

O

območje
številka F 171
bliskavica 171
izravnava osvetlitve 173
ostrina 171
obnovitev nastavitev 30,
41, 45, 50
odpravljanje težav 105
oklepaja na zaslonu Live
View (Prikaz v živo) 36
ostrina
območje 171
oklepaja, uporaba 36
zaklop 38
osvetljevanje fotografije 57

P

Playback (Ponovno
pregledovanje) 63
podpora za izdelke 146
podpora za
uporabnike 146

Pokrovček objektiva/
Stikalo za vklop/izklop,
opis 24
polnjenje baterij NiMH 159
pomnilnik, notranji
formatiranje 72
količina fotografij 176
preostalih
fotografij 32, 66
pomnilniška kartica
formatiranje 16, 72
namestitev 16
pokrov na
fotoaparatu 21
preostale
fotografije 32, 66
preostalih
fotografij 29, 66
vrste in velikosti,
ki jih fotoaparat
podpira 173
pomoč službe za podporo
strankam 146
Pomoč, vgrajena
za Capture Menu
(Zajemanje posnetkov)
Help Menu (Pomoč) 28

za možnosti menija
Capture (Zajemanje
posnetkov) 50

Ponastavite nastavitev 103
ponastavljanje
fotoaparata 106

pošiljanje fotografij
z e-pošto 79

povezave
kot naprava, ki uporablja
PTP (Picture Transfer
Protocol) 99

kot USB MSDC
(Mass Storage Device
Class) 99

s tiskalnikom 91

z računalnikom 89

Predogled Panorama 75

pregledovanje fotografij 63

premajhna osvetlitev 57

prenos fotografij
na kartico 102

prenos fotografij
v računalnik 89

preostala zmogljivost
pomnilnika 29, 32, 66

prevelika osvetlitev 57

prikaz v živo 31

priklopna enota za
fotoaparat
kje jo lahko kupite 164

konektor na
fotoaparatu 25

opis 10

vložek 10

Prilagodljiva osvetlitev,
nastavitev 53

programska oprema
namestitev 18, 19

uporaba fotoaparata
brez 109

programska oprema
HP Image Zone
brez uporabe 109

namestitev 18

Zahteve za
OS Windows 107

puščični gumbi na
Nadzornem gumbu 22

R

računalnik Macintosh
namestitev programske
opreme 19

nastavitev USB
v fotoaparatu 99

računalnik z operacijskim
sistemom Windows
namestitev programske
opreme 18

zahteve sistema
za programsko
opremo 107

računalnik, fotoaparat
povežite z 89

razveljavitev samodejne
osvetlitve 42

Regija, izbira ob prvem
vklopu 14

S

- samodejna osvetlitev, razveljavitev 42
- samosprožilec
 - Gumb Časovnik 21
 - lučka 25
 - nastavitev 47
- sestavní deli fotoaparata
 - sprednja, leva in spodnja stran fotoaparata 24
 - zadnja stran fotoaparata 20
 - zgornji del fotoaparata 23
- sličice 67
- slikovni zaslon
 - opis 22
 - uporaba 31
 - zaslon stanja 29
- služba za podporo strankam 146
- snemanje
 - kratki zvočni posnetki 34, 77
 - video posnetkov 35
- specifikacije 171
- spletna Pomoč
 - za možnosti menija Capture (Zajemanje posnetkov) 50
- spletna pomoč
 - za funkcije fotoaparata 28

- spletne strani HP 146
- spletne strani za HP 146
- spletni naslovi, nastavitev 82

sporočila

- na fotoaparatu 129
- v računalniku 144
- sporočila o napakah
 - na fotoaparatu 129
 - v računalniku 144
- stanja, fotoaparat 26
- sukanje fotografij 76
- svetleče diode (lučke) na fotoaparatu
 - lučka Napajanje 21
 - lučka samosprožilca/ videa 25

Š

- števec preostalih fotografij 29, 32, 66
- število
 - preostalih fotografij 29, 32, 66
 - shranjenih v notranji pomnilnik 176

T

- tehnična podpora 146
- temnenje fotografije 57
- težave, odpravljanje 105
- Time & Date (Čas in datum), nastavitev 15, 98

tiskanje fotografij
neposredno
v tiskalnik 91
uporaba funkcije
HP Instant Share 79

U

USB
konektor na
fotoaparatu 24
nastavitev
konfiguracije 99
utripajoče lučke na
fotoaparatu 21, 25

V

varčevanje z energijo,
izklop 162
varnostni ukrepi za baterije
NiMH 154

Vgrajena pomoč
Pomoč 28
za možnosti menija
Capture (Zajemanje
posnetkov) 50
vgrajena predstavitev 30
vklop/izklop 13
vmesnik za napajanje
z električno energijo
kje ga lahko kupite 164
konektor na
fotoaparatu 25

vmesnik za napajanje
z električno
energijo HP 25
kje ga lahko kupite 164
konektor na
fotoaparatu 25
White Balance (Izravnava
belin); nastavitev 58

Z

zapestni pašček,
nameščanje na
fotoaparat 11
zaslon s povzetkom vseh
fotografij 66
zaslon stanja 29
zmanjšanje učinka
rdečih oči
Odstranite učinek
rdečih oči 73
opis 42
zmogljivost notranjega
pomnilnika 176
zoom
digitalni 39
specifikacije 171

Ž

življenska doba baterije,
ohranjanje 154